РУССКИЕ ПУТЕШЕСТВЕННИКИ

Н. А. БЕНДЕР

ИМЕНА РУССКИХ ЛЮДЕЙ НА КАРТЕ МИРА



ОГИЗ · ГЕОГРАФГИЗ · 1948



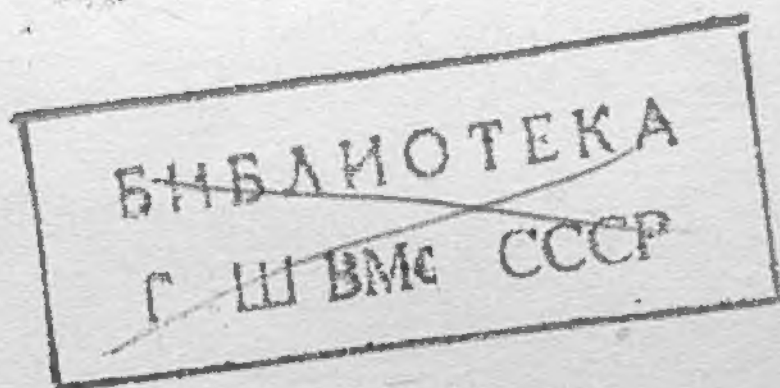


РУССКИЕ ПУТЕШЕСТВЕННИКИ

Н. А. БЕНДЕР

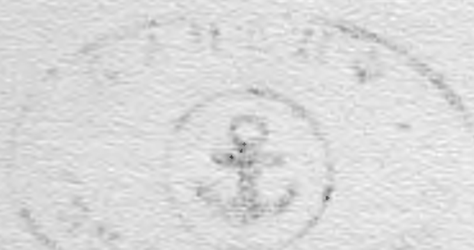
ИМЕНА РУССКИХ ЛЮДЕЙ НА КАРТЕ МИРА





ОГИЗ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ
МОСКВА 1948

Предисловие Ю. Г. Саушкина
Составление карт А. А. Ульянова





Г. И. ШЕЛИХОВ



М. В. ЛОМОНОСОВ



В. М. ГОЛОВНИН



П. П. СЕМЕНОВ-ТЯН-ШАНСКИЙ



Н. М. ПРЖЕВАЛЬСКИЙ



В. А. ОБРУЧЕВ



А. П. ФЕДЧЕНКО



П. К. КОЗЛОВ

ПРЕДИСЛОВИЕ

Русские географы-путешественники внесли самый большой вклад в познание поверхности земного шара. Они исследовали не только территорию нашей Родины, составляющую шестую часть суши, но открыли человечеству сопредельные территории Центральной Азии (Монголия, Тибет, Западный Китай), западное тихоокеанское побережье Северной Америки, неизвестные части Новой Гвинеи, значительную часть внутренней Африки и внутренней Южной Америки, многочисленные острова в Тихом океане, в Северном Ледовитом океане и, наконец, первые увидели берега Антарктиды.

Памятниками этих открытий и исследований, произведенных русскими, служат труды путешественников и составленные ими карты. Труды эти известны всему миру и до сих пор перечитываются с большим интересом, независимо от давности путешествия.

Книга Надежды Александровны Бендер ставит своей целью рассказать о русских названиях-именах, которые давались горным хребтам, вершинам, ледникам, островам, мысам, проливам, рекам в честь замечательных русских людей: политических деятелей, полководцев и флотоводцев, ученых, путешественников и простых крестьян — поморов, проводников, казаков-землепроходцев. На карте мира в географических названиях запечатлены великие имена Ленина и Сталина, имена Суворова и Кутузова, Менделеева и Карпинского, Пржевальского и Семенова-Тян-Шанского, Дежнева и Хабарова, помора Старостина и многих других.

Надо заметить, что русские имена, встречающиеся на карте мира от северных полярных островов до Антарктиды, далеко не исчерпывают всего, что было

открыто и исследовано русскими. Причиной тому — величайшая скромность русских людей, которые в очень редких случаях присваивали открытым ими географическим объектам свои имена и сравнительно редко давали имена своих предшественников, современников и товарищей. В большинстве случаев русские путешественники оставляли за открытыми землями, заливами, проливами их местные имена, в чем проявлялось глубокое уважение наших путешественников к народам, населявшим открытые земли. Только тогда, когда таких названий не было или они оставались неизвестными, появлялись названия — Русский, Московский, Кремль, Медный, Туманный и гораздо реже — имена.

Однако русские открытия и исследования так велики и многочисленны, что в конце концов имен русских людей на карте мира оказалось большое количество. Н. А. Бендер свела эти имена в таблицу, приложенную к книге. Она привела имена только наиболее известных русских политических и военных деятелей, ученых и путешественников и прославившихся замечательными географическими открытиями простых русских людей — поморов и казаков. Таблица эта далеко еще не полна и потребует дополнений. Продолжить работу Н. А. Бендер — дело чести советских географов, особенно Географического общества Союза ССР, Института географии Академии наук СССР и наших университетов. Надо заметить, что в своей таблице Н. А. Бендер ограничилась именами на физико-географической карте и не поместила имен, присвоенных городам и другим населенным пунктам. Поэтому в таблице нет, например, Ленинграда, Сталинграда, Калининграда, Свердловска, Карпинска, Губкина и других городов, которым присвоены имена руководителей советского государства, ученых и других выдающихся деятелей нашей страны.

Просматривая таблицу русских имен на карте мира, можно видеть, что многие славные имена как-то обойдены; среди них — имя Ломоносова и имена многих русских землепроходцев, которые должны быть увековечены на карте в географических названиях.

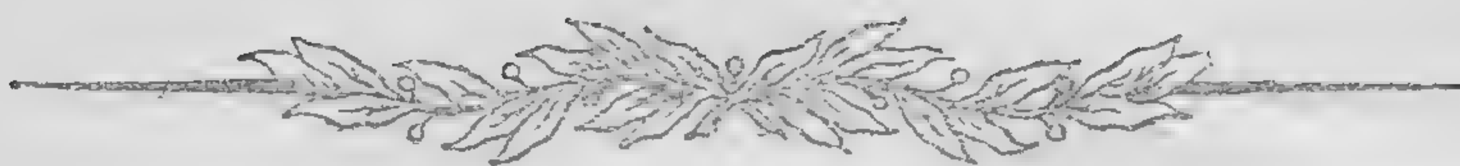
Главы книги Н. А. Бендер посвящены отдельным, наиболее ярким эпизодам русских географических открытий, которые привели к появлению на карте новых имен. Эпизоды эти, конечно, не могут охватить в какой бы то

ни было степени все географические открытия, произведенные русскими людьми. Они только показывают, что каждое из русских имен, обозначенных на карте, связано с подвигом, преодолением величайших трудностей, подлинным открытием.

Географическое издательство ждет от читателей откликов на эту книгу, которые просит направлять по адресу: Москва, Орликов пер., 3, Географгиз.

2 сентября 1948 г.

Ю. Саушкин



I

В западной части Северного Ледовитого океана, замыкая с севера Баренцово море, расположен архипелаг Шпицберген. На острове Западный Шпицберген расположены хребты, вершины и ледники, носящие имена выдающихся русских ученых.

В южной части острова, упираясь в залив Горн, протянулись параллельно друг другу хребты, носящие имена Бредихина и Лобачевского. Обширная равнина, расположенная на юго-востоке этого же острова, носит название равнины Менделеева.

Именем русского математика Чебышева назван горный хребет, протянувшийся к востоку от цепей Бредихина и Лобачевского. Обширные горы, расположенные к северу от названных хребтов, носят имя первой женщины-математика профессора Софии Ковалевской. Горная вершина, расположенная к северо-востоку от главной вершины островов Шпицберген—горы Ньютона—и лишь немногим уступающая ей по высоте, носит имя адмирала С. О. Макарова. Громадный ледник, стекающий с вершины адмирала Макарова, назван именем «Ермака» — первого русского ледокола, на котором адмирал Макаров плавал на Шпицберген.

В восточной части Западного Шпицбергена расположена вершина, названная в честь академика Ф. Н. Чернышева.

Имена русских ученых, увековеченные в географических названиях, свидетельствуют о русских открытиях и исследованиях на островах Шпицберген.

В 1900—1901 гг. русско-шведской экспедицией во время градусных измерений на Шпицбергене было открыто множество горных хребтов, вершин и ледников.

Но первые русские на Шпицбергене появились почти за полтысячи лет до градусной экспедиции 1900—1901 гг. У западного побережья островов приютилась небольшая бухта, которая носит имя Старостина. Здесь же, у входа в бухту, расположен и мыс Старостина. Это имя простого русского крестьянина, увековеченное на географической карте, уводит нас в XV век и воскрешает образы отважных русских поморов.

Многие искусные мореплаватели XV, XVI и XVII столетий, населявшие берега Белого моря, устье Северной Двины и Мурманское побережье, выходили на утлых суденышках в открытое море и плавали в поисках морского зверя вдоль берегов полярных островов. Часто эти бесстрашные люди оставались на зимовку в суровой Арктике. Они посещали Шпицберген и Новую Землю и по Карскому морю добирались до устий далеких Оби и Енисея.

В 1941 г. гидрографической экспедицией Главного управления Севморпути была сделана замечательная археологическая находка. На восточном побережье Таймырского полуострова были найдены остатки стоянки поморов — одежда, монеты и некоторые предметы домашнего обихода наших мореплавателей, относящиеся к началу XVII в. Эта находка убеждает нас в том, что, вопреки мнению западноевропейских ученых, приписывающих честь первого плавания вдоль берегов Таймыра Норденшельду, первыми мореплавателями, посетившими суровые берега Таймырского полуострова, были русские поморы. Больше того, почти нет сомнения, что поморы пробирались и много дальше на восток. Возможно, что поморам принадлежали избы русской постройки, обнаруженные недавно американцами на побережье Аляски и относимые ими к XVII в.

К сожалению, имен этих бесстрашных моряков не сохранила географическая карта, а почти все предания об их путешествиях забыты. Старостины, имена которых запечатлены на карте Шпицбергена, являются очень редким исключением.

Из случайно сохранившихся архивных документов известно, что еще до основания Соловецкого монастыря, т. е. до 1435 г., поморы Старостины имели избы на западном берегу Шпицбергена в бухте Старостиной, ныне Кломбай или Бель-Сунн. Из рода в род, начиная с XV в.,

они плавали на архипелаг, а некоторые из них оставались там зимовать. Кроме Старостиных плавали и многие другие поморы-зверобои, о чем свидетельствуют остатки значительных русских поселений не только на западном, но и на южном и восточном побережьях островов Шпицберген.

Один из представителей рода Старостиных, Иван Старостин, зимовал на Шпицбергене 32 раза и похоронен в Гринхарбурге. Русские слышали от скандинавов о существовании Гренландии (известной последним с X в.) и думали, что Шпицберген, который они посещают, и есть Гренландия. Поэтому они назвали его Груланд, а позже — Грумант. Под этим названием остров и был известен на нашем севере, а поморы, промышлявшие на нем, назывались груманланами.

Документальные данные о том, что Шпицберген был известен русским до открытия его Баренцом в 1596 г., относятся к 1576 г., когда датский король Фридрих II писал в Мальмус (так называли тогда Колу) Людвигу Мунку, приказывая ему войти в сношения с русским кормщиком Павлом Нишецем, жившим в Коле и ежегодно плававшим в Гренландию (речь шла о Шпицбергене). Нишец предлагал датчанам провести их суда на Шпицберген.

Новая Земля была известна русским еще до плаваний их на Шпицберген. К сожалению, имен первооткрывателей Новой Земли не сохранила летопись. Однако известно, что голландские и английские мореплаватели, посещавшие берега Новой Земли, находили там кресты со славянскими надписями, развалины жилищ, указывавшие, что первыми поселенцами на суровых, окруженных льдами островах были русские. «Русские мореходцы, им встречавшиеся, указывали путь, давали наставления»,— писал крупный русский путешественник Ф. П. Литке. «Замечательно, — продолжал он, — что ни одному из мореплавателей XVI и XVII вв., имеющих особенную страсть давать свои имена землям и местам, уже прежде открытым и названным, не пришла и мысль переименовать по-своему и эту последнюю» * [Новую Землю].

---

* Литке Ф. П. Четырехкратное путешествие в Северный Ледовитый океан на военном бриге «Новая Земля» в 1821—1824 гг., ч. I, СПб., 1828, стр. 2.



Острова Новой Земли.

Таким образом, мы с полной уверенностью можем утверждать, что европейское побережье Северного океана было хорошо известно русским уже в первой половине XVI в., а плавать у этих берегов они начали значительно раньше.

Русские же первые установили, что Новая Земля не является частью материка, а представляет собой двойной остров.

На севере Европейской части России, в г. Олонце, в XVIII в. проживал промышленник Савва Лошкин. Он решил проникнуть на богатое пушным зверем восточное побережье Новой Земли. Этому бесстрашному мореплавателю удалось на карбасе пройти в забитое льдами Карское море и обойти восточное побережье Новой Земли. Несколько лет жил Савва Лошкин на Новой Земле; две зимы провел он на восточном ее берегу, два года потратил на то, чтобы обогнуть самую северную ее оконечность — мыс Желания. Это был первый, и почти до середины XIX столетия единственный, мореплаватель, которому удался такой подвиг.

В Российском академическом атласе издания 1745 г. Новая Земля была изображена полуостровом, и только в результате плавания Саввы Лошкина стало известно, что она отделена от материка проливом.

Имя этого замечательного человека увековечено на карте Новой Земли в названиях залива Саввы Лошкина на восточном берегу южного острова и реки Саввиной, впадающей в этот залив.

* *
*

С невиданной быстротой шло в XVII в. открытие огромных пространств Сибири. Землепроходцы шли таежными тропами, болотами, бурные реки несли их челны на восток «встреч солнца».

По существу это было открытие целого материка, но карты очень скупо отразили эпоху географических открытий русских в северной Азии. В противоположность традиции западноевропейских первооткрывателей, русские землепроходцы предпочитали оставлять туземные названия рек, гор и озер, через которые проходил их нелегкий путь. Не остались на карте имена

замечательных землепроходцев: Ивана Москвитина, который первым достиг берегов Тихого океана и открыл Охотское море, Михаила Стадухина, открывшего реку Колыму и основавшего на ней Нижне-Колымский острог, Ивана Реброва, открывшего Индигирку, Василия Пояркова, проникшего первым в бассейн Амура и совершившего первое плавание по Охотскому морю.

Огромных заслуг казака Владимира Атласова, открывшего в 1797—1798 гг. полуостров Камчатку, также не отражает географическая карта. Этому исключительному человеку, малообразованному, но от природы умному и наблюдательному, наука обязана не только открытием, но и первым географическим описанием Камчатки.

Лишь в отношении Ерофея Хабарова и Семена Дежнева была исправлена эта историческая несправедливость. Именем Хабарова назван город на Амуре, а имя Дежнева, по предложению выдающегося русского ученого Ю. М. Шокальского, было увековечено в названии самой восточной точки Азии. Таким образом мыс Восточный, как назвал его сам Дежнев, стал мысом Дежнева.

В этом географическом названии запечатлен заключительный этап в истории открытия и исследования землепроходцами необъятных просторов Сибири. Семен Дежнев в поисках новых мест, богатых моржами и пушниной, разрешил великую географическую задачу и первый открыл пролив, отделяющий Азию от Америки.

Походы землепроходцев по Сибири не прошли бесследно для науки.

Казакам, отправлявшимся в походы, предлагалось составлять чертежи и описания открытых ими земель. Документы эти присылали и привозили с собой Иван Москвитин, Семен Дежнев, Василий Поярков, Владимир Атласов, Ерофей Хабаров и другие. Отчеты и донесения более раннего времени собирались в Тобольске, тогда административном центре Сибири, а более позднего времени (50-е годы XVII столетия) — в Якутске. В начале второй половины XVII столетия в Тобольске по этим отчетам был составлен первый чертеж Сибири, а в 1667 г. по распоряжению воеводы Петра Годунова в Тобольске же был составлен «Чертеж Сибирския Земли». Этот чертеж, список к нему, а также и некоторые другие рукописные описания Сибири послужили амстердамскому бургомистру Н. Витсену для составления его известной карты

северной и восточной Азии. Таким образом, благодаря сведениям, собранным землепроходцами, и чертежам, составленным по ним в Тобольске, западноевропейские картографы впервые смогли получить правильное представление о Сибири. В 1698 г. в России тобольским сыном боярским Семеном Ремезовым, по поручению Петра I, был составлен чертеж Сибири, а в 1701 г. Ремезов закончил свой атлас «Чертежная книга Сибири» (23 карты), которым и завершается картография России XVII в.



Начало XVIII в. в России ознаменовалось новыми географическими открытиями. Петр I, придавая большое значение выходам России к Тихому океану, не переставал интересоваться исследованием новых земель на его берегах. На географической карте появляются новые русские имена. Русским к началу XVIII в. стали известны Камчатка, побережье Охотского моря, Курильские острова, а также Шантарские острова, но оставался совершенно неизвестным крайний северо-восток материка Азии. Вопрос, соединяется ли Азия с Америкой перешейком или же отделяется проливом, занимал ученых Европы начала XVIII в., так как им не были известны открытия Семена Дежнева и других русских землепроходцев.

Незадолго до своей смерти Петр I дал общие указания о дальнейших исследованиях на востоке Азии, поручив руководство экспедицией опытному мореплавателю Витусу Берингу. Петр I собственноручно написал инструкцию для первой экспедиции Беринга, дав ей задание выстроить на Камчатке суда и отправиться на них на север искать, где Азия «сошлась с Америкой». В январе 1725 г. экспедиция выехала из Петербурга. Только в марте 1728 г. Беринг прибыл в Нижне-камчатск. В июле того же года на боте «Св. Гавриил», построенном на реке Камчатке, экспедиция вышла в море. Из устья реки Камчатки Беринг направился вдоль побережья Азии к северу.

Русские названия — губа Преображения, залив Креста, Чукотский полуостров и острова Св. Диомида, которые легко можно найти на географической карте Азии,

рассказывают о дальнейшем ходе экспедиции Беринга. Эта экспедиция являлась выражением мечты Петра I найти северо-восточный проход, т. е. путь из Северного Ледовитого океана в Индию. Имя знаменитого русского путешественника Витуса Беринга присвоено морю и проливу, отделяющему северо-восточную часть Азии от северо-западной Америки. Ни Беринг, ни его товарищ и спутник А. И. Чириков не давали открытым ими землям и водам своих имен. И только в конце XVIII в. появилось на карте имя Беринга.

Вернемся к путешественникам, которые, направив бот «Св. Гавриил» к северу, шли вдоль побережья Камчатки, мимо острова Карагинского, уже известного русским по сведениям землепроходцев, обогнули мыс Олюторский и, пройдя еще севернее, вышли в воды огромного Анадырского залива. Этот залив был известен русским после плавания казака Семена Дежнева. В северной части Анадырского залива, у самого Полярного круга, глубоко вдается в материк небольшой залив. Этот залив открыли Беринг и Чириков и дали ему название залива Креста.

Исследовав залив Креста, Беринг повернул к востоку, а затем опять к северу и убедился, что огибает большой полуостров. Подойдя ближе к берегу, мореплаватели увидели людей, которые назвали себя чукчами.

Большой полуостров, на котором жили чукчи, экипаж корабля решил назвать полуостровом Чукотским. Войдя в пролив, увидели острова, которые назвали островами Св. Диомида. Чириков предложил Берингу, пройдя вдоль берега Азии до устья Колымы, убедиться, что Азия не соединяется с Америкой перешейком. Осторожный Беринг, пройдя на север до 67°18′ с. ш. и не видя больше земли, решил повернуть назад. На обратном пути был открыт остров Св. Лаврентия.

В 1778 г. Джемс Кук, после своих исследований в северной части Тихого океана, полностью подтвердил, что Беринг проходил проливом, отделяющим Азию от Америки. «Я должен, — говорил Кук, — воздать справедливую похвалу памяти почтенного капитана Беринга; наблюдения его так точны и положения берегов означены так правильно, что с теми математическими пособиями, какие он имел, нельзя было сделать ничего лучше. Широту и долготу он определил так верно, что надобно сему удивляться».

Слова Кука позже были подтверждены русским адмиралом Литке, который графически изобразил путь Кука и сравнил его с путем Беринга.

Но не такого мнения были в Петербурге, куда возвратился по окончании экспедиции Беринг. На картах того времени изображались к югу от Камчатки неизвестные земли Иезо, Штатов и Компании, которые будто бы были посещены в 1643 г. голландскими мореплавателями. Многие географы, в том числе известный парижский географ Гильом Делиль, считали, что Камчатка и Иезо — одно и то же. Кроме того, на картах того времени у берегов Америки изображалась неизвестная земля Гамы. Узнав, что Беринг не только не видел, но даже и не слышал об этих землях, Адмиралтейств-коллегия и Сенат отнеслись к нему с недоверием и выразили сомнение по поводу посещения Берингом пролива, отделяющего Азию от Америки, утверждая, что перешеек между Азией и Америкой мог находиться севернее. Беринг сам сознавал, что его плавание 1728 г. не разрешило полностью поставленной перед ним задачи. Возвратясь в Петербург 1 марта 1730 г. (ст. ст.), в апреле того же года он представил Адмиралтейств-коллегии краткую записку, в которой предложил: 1) обойти и исследовать море на юг от Камчатки и устье Амура, а также найти с севера путь в Японию; 2) отправиться на восток от Камчатки для отыскания берегов Америки и 3) обплыть весь берег Сибири и сделать его съемку. Это последнее мероприятие должно было окончательно выяснить вопрос, существует ли севернее мест, посещенных Берингом, перешеек, соединяющий Азию с Америкой.

В то время, когда Беринг и его товарищ по экспедиции Чириков, сидя в Петербурге, готовились к новой экспедиции, у берегов Америки происходили исторические события. Бот «Св. Гавриил», на котором ранее плавал Беринг, держал курс к американским берегам. 23 июня 1732 г. подштурман Иван Федоров и геодезист Михаил Гвоздев покинули на нем устье реки Камчатки и направились вдоль берегов Азии к северу. От мыса Дежнева Федоров и Гвоздев прошли к островам Диомида, от жителей которых они собрали сведения о Большой Земле, как тогда называли Америку, и, подойдя к материку, стали на якорь у открытого ими мыса, который теперь носит название мыса принца Уэльского.

Геодезист Гвоздев снял на карту острова Диомида и часть побережья Америки. Таким образом, у северо-западных берегов Америки первыми из европейцев побывали Иван Федоров и Михаил Гвоздев.

Два этих скромных мореплавателя, о плавании которых узнали много лет спустя и имен которых не сохранила географическая карта, разрешили географическую задачу, более века занимавшую ученых Европы.

Имена этих русских исследователей были незаслуженно забыты.

В литературе, посвященной истории русской географической науки, эту ошибку исправили знаменитые русские географы П. П. Семенов-Тян-Шанский и академик Л. С. Берг, называя острова, расположенные в Беринговом проливе, не островами Диомида, а островами Гвоздева. В своей работе «Открытие Камчатки и экспедиции Беринга» Л. С. Берг пишет: «первым, открывшим пролив между Азией и Америкой, был не Дежнев и не Беринг, а Федоров, который не только видел острова Гвоздева и противолежащие берега Азии и Америки, но и первый положил их на карту».

Тем временем Беринг, еще не подозревавший о географических открытиях Федорова и Гвоздева, готовился в дальний путь. Новая экспедиция вошла в историю под названием Великой Северной экспедиции.

* *
*

О дальнейших событиях мы узнаем из географического названия города Петропавловска на Камчатке. Это название дал Беринг гавани, в которой зимовали выстроенные на Камчатке суда «Св. Петр» и «Св. Павел». 4 июня 1741 г. суда «Св. Петр» и «Св. Павел» под командой В. Беринга и А. Чирикова вышли из Петропавловска по направлению к Америке. В результате этого плавания на географической карте Тихого океана появились новые русские названия.

Стоял август 1741 г., когда Беринг и его команда, после трехмесячного плавания по Тихому океану, наконец увидели землю — гористые, живописные, покрытые лесом берега Америки. Еще издали внимание русских

моряков привлекла остроконечная горная вершина, возвышающаяся среди других снежных великанов американского материка. Это была гора, которую назвали горой Св. Ильи.

Небольшой остров, открытый экспедицией у северо-западного побережья Америки, получил название острова Св. Ильи. Плававший с Берингом натуралист Стеллер собрал на острове интересные коллекции растений.

Однако к этому времени положение судна «Св. Петр» стало очень серьезным: почти весь экипаж, в том числе и сам Беринг, болел цынгой, продовольствие было на исходе, болезнь укладывала в постель одного за другим. Надо было немедленно возвращаться на родину. Пошли на северо-запад, и на географической карте стали появляться новые русские названия: на запад от острова Кадьяк — остров Туманный, к востоку от полуострова Аляска — острова Евдокеевские.

На судне число больных цынгой увеличивалось с каждым днем. Повернули к северу. Вдали возвышалась снежная вершина на полуострове Аляска. Корабль плыл к цепочке гористых островов, один из которых стал могилой первой жертвы цынги — матроса Никиты Шумагина. Так появилось новое русское название на карте Америки — острова Шумагинские. Плывя на запад вдоль гряды Алеутских островов, издали увидели остров и дали ему название Св. Иоанна (сейчас Атха). Разыгралась буря, ветер крепчал, корабль бросало, как щепку, из стороны в сторону, а на географической карте появлялось одно географическое название за другим: остров Маркиана (ныне Кыска), остров Св. Стефана и остров Авраамия.

Больных цынгой становилось все больше и больше. Почти каждый день кто-нибудь умирал. Буря свирепствовала. Больной цынгой Беринг не вставал с постели. Судном управляли офицеры Ваксель и Хитрово. Наконец вдали увидали землю. Обрадованные люди, приняв эту землю за Камчатку, вышли на палубу. Даже тяжело больные выползли, чтобы посмотреть на эту желанную землю. Огромная волна подхватила корабль и осторожно поставила его в прибрежную лагуну. Это был остров, который стал могилой самого командора и большей части экипажа «Св. Петра», умерших от цынги. Спасшиеся моряки, которым больше года пришлось жить на голом без-

людном острове, дали ему имя командора Беринга. В начале XIX в. Российско-Американская компания разыскала на острове могилу Беринга и поставила на ней крест. Вся же группа островов, в состав которой входит остров Беринга, получила впоследствии название Командорских.

Небольшой остров Туманный, расположенный к юго-западу от Кадьякского архипелага, носит имя достойного спутника Беринга — Алексея Ильича Чирикова. Имя русского мореплавателя дал этому острову английский капитан Ванкувер, плававший у берегов северо-западной Америки в 1795 г.*, после Джемса Кука. «В честь сотоварища Беринга, которого подвиги, — писал Ванкувер, — на многотрудной стезе открытий не были еще, таким образом, переданы памяти потомства» **. Действительно, не встречаемся ли мы здесь с фактом исторической несправедливости, когда имя исследователя, имеющего выдающиеся географические заслуги, русского моряка А. И. Чирикова не было увековечено наряду с именем Беринга? Не Чириков ли первым, разлучившись на пути в Америку с Берингом, прибыл к ее берегам, и не он ли, несмотря на непрекращавшиеся бури и свирепствовавшую на его судне цынгу, будучи и сам болен, благополучно довел корабль до берегов Камчатки, первым сообщив известие о новооткрытом побережье Америки?

Необходимо отметить, что в результате экспедиции, которая вошла в историю географии под названием Второй камчатской, на географической карте Тихого океана не только появились новые названия, но и были сняты названия несуществующих островов.

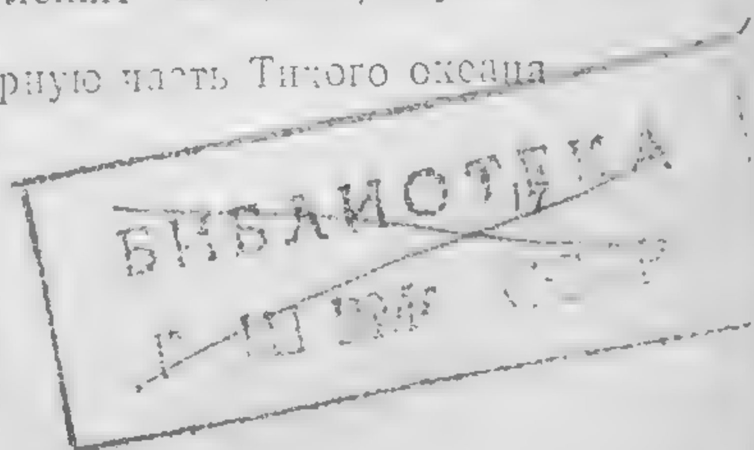
После плавания Вальтона и Шпанберга, отправленных Берингом к Японии, оказалось, что голландский мореплаватель Фриз, побывавший в 1643 г. в этих же местах, двум южным Курильским островам Итуруп и Уруп дал название Штатов и Компании. Плавание же Беринга и Чирикова к западному берегу Америки доказало фантастичность «земли Гамы».

---

* Этот остров открыл Беринг, дав ему название Туманный. Ванкувер, считая, что остров Туманный лежит западнее, думал, что им открыт неизвестный остров.

** Ванкувер Г. Путешествие в северную часть Тихого океана 1790—1795 гг., ч. V, СПб., 1833, стр. 156.





Остается еще обратить внимание на географические названия, данные в честь одного из замечательных участников Второй камчатской экспедиции Беринга — Степана Петровича Крашенинникова. Именем этого первого талантливого исследователя Камчатки названы южный мыс острова Карагинского, остров у входа в Авачинскую губу и одна из сопок полуострова Камчатки.

С. П. Крашенинников был одним из нескольких студентов, которых взял в свою экспедицию Беринг. Он не отправился с Берингом в плавание к Америке, а остался на Камчатке.

В течение почти 4 лет, путешествуя по Камчатке, С. П. Крашенинников собрал много ценных материалов, на основании которых составил первое научное описание этого полуострова, не потерявшее научного интереса и до настоящего времени. Это «Описание земли Камчатки» было первой в мировой литературе комплексной географической характеристикой страны, в которой явления природы и жизни людей рассматриваются во взаимной связи и взаимодействии.

* *
*

Имена героических участников Великой Северной экспедиции, работавших по исследованию северных берегов Сибири, мы также находим на географической карте.

Имя штурмана Семена Челюскина носит самая северная точка Азии; часть полуострова Таймыр, выступающая к северу, называется полуостровом Челюскина; имя этого самоотверженного исследователя носит также остров, расположенный в Таймырском заливе.

Географические названия — мыс Прончищева на полуострове Таймыр, хребет Прончищева на берегу моря Лаптевых, берег Прончищева на восточной стороне полуострова Таймыр — даны в честь лейтенанта В. Прончищева, с которым плавал Семен Челюскин.

Часть Северного Ледовитого океана между полуостровом Таймыр и Новосибирскими островами названа морем Лаптевых в честь двоюродных братьев Харитона и Дмитрия Лаптевых.

Так увековечили благодарные потомки имена достойных участников Великой Северной экспедиции.

Перенеситесь мысленно в XVIII в. и представьте себе небольшие отряды людей на утлых, непрочных суденышках, шестами расталкивающих льдины, скудно обеспеченных продовольствием, оторванных от всего мира, затерянных в ледяной пустыне Арктики. Частой гостьей у них была цынга, бороться с которой они не умели.

В августе 1736 г. судно «Якутск» под командой лейтенанта В. Прончищева, после тяжелой зимовки в устье реки Оленек, вышло в море. На судне было всего 50 человек: сам командир, его жена Мария Прончищева, молодая самоотверженная женщина, разделявшая с мужем все трудности арктического плавания, штурман Челюскин, геодезист Чекин и др. Судно, теснимое со всех сторон льдами, продвигаясь вдоль побережья на запад, достигло Хатангской губы. Сплошные льды широким припаем лежали у берега. «Якутск» повернул к северу и, едва пробиваясь сквозь льды в узкой полосе воды, с трудом продвигался вперед. Люди, выбиваясь из сил, боролись со льдами, окалывая их массивными пешнями или отталкиваясь шестами.

Героическая попытка удалась, и Прончищев довел судно до 77°29′ с. ш. Это было первое плавание в столь высоких широтах Арктики. Только известный шведский мореплаватель Норденшельд в 1878 г., т. е. спустя 142 года, сумел пройти на несколько минут севернее.

Тяжелая зимовка, чрезмерное нервное и физическое напряжение, отсутствие свежих продуктов и противоцынготных средств сказались на здоровье экипажа: появилась цынга. Заболел и сам командир.

Сильный северный ветер нагонял льды, вместе с ними двигалось и судно к югу, густой туман скрывал от глаз путешественников бескрайние ледяные просторы. Больной Прончищев, «за невозможностью продолжить плавание далее», решил возвратиться обратно. Близился конец августа, наступили холода, и, как назло, все время дул встречный ветер, мешая войти в устье реки Оленек. Заболела и жена Прончищева, все время без устали ухаживавшая за умирающим мужем. Судно под командой Челюскина продолжало вести борьбу с бушующими волнами.

29 августа не стало любимого командира. Ветер стих, и штурман Челюскин ввел «Якутск» в устье реки к месту прежней зимовки. На берегу реки Оленек вырыли могилу

и опустили в нее тело Прончищева под ружейные залпы, гулко прозвучавшие в тишине полярной пустыни. Через пять дней умерла и его самоотверженная жена.

Мария Прончищева была первой женщиной — исследовательницей Арктики. Ее имя носит одна из бухт восточного побережья Таймырского полуострова, навеки сохраняя память о бесстрашной путешественнице.

Мыс на восточном побережье Таймырского полуострова и часть северо-западного берега полуострова между устьями рек Пясина и Таймыр носят имя достойного преемника Прончищева — Харитона Лаптева.

В июне 1739 г. Лаптев вышел из устья Лены в море. Он хорошо сознавал сложность и ответственность возложенной на него задачи исследования крайнего Севера, поэтому, получив предложение ехать на север, потребовал новый такелаж, инструмент для постройки лодок, а на случай сухопутных описей — оленей, собак и т. д. Он вез с собой свежие и обильные запасы продовольствия. Энергичный, с непреклонной волей, он решил во что бы то ни стало добиться успеха. Началось героическое плавание кучки людей на маленьком кораблике. Борясь со льдами, туманами и непогодой, Х. Лаптев довел «Якутск» до мыса Фаддея. Льды не пустили судно дальше, и Лаптев вынужден был вернуться на зимовку в устье Хатанги. Зиму 1739/40 г. Х. Лаптев использовал для сухопутной описи берегов. В июне 1740 г. произошло несчастье: судно, на котором находились все члены экспедиции, было вынесено ветром из Хатангского залива в открытое море; при попытке пройти к устью Лены оно было раздавлено льдами недалеко от устья Оленека. К счастью, команда спаслась и спасла часть провианта. Потеряв судно, Х. Лаптев не опустил рук, а решил заняться съемкой Таймырского полуострова на суше. На собаках, запряженных в нарты, Челюскин, Чекин и Лаптев, несмотря ни на какие трудности, проходили в снежной тундре по 50 и даже 60 км в день. Они объехали побережье Таймырского полуострова и положили его на карту.

Но наиболее замечательным географическим подвигом было открытие Челюскиным самой северной точки азиатского материка.

Стоял декабрь 1741 г., когда Челюскин выехал из Туруханска. Мороз достигал 50° по Реомюру.

В своем дневнике Челюскин отмечает плохую погоду во все время пути — метели, пурги, туманы — и страшное изнурение собак, но ни словом не упоминает о смертельной усталости людей, с необыкновенной настойчивостью исследовавших суровые пространства севера без малого десять лет. Эта подробность лишний раз подчеркивает самоотверженную скромность русских людей, забывающих о себе в самые трудные минуты.

Открытый мыс Челюскин назвал Северо-восточным и определил его широту в 77°34′ с. ш. В 1878 г. Норденшельд, подойдя с моря к Таймырскому полуострову и получив результат 77°36′49″, изумлялся точности определения Челюскина.

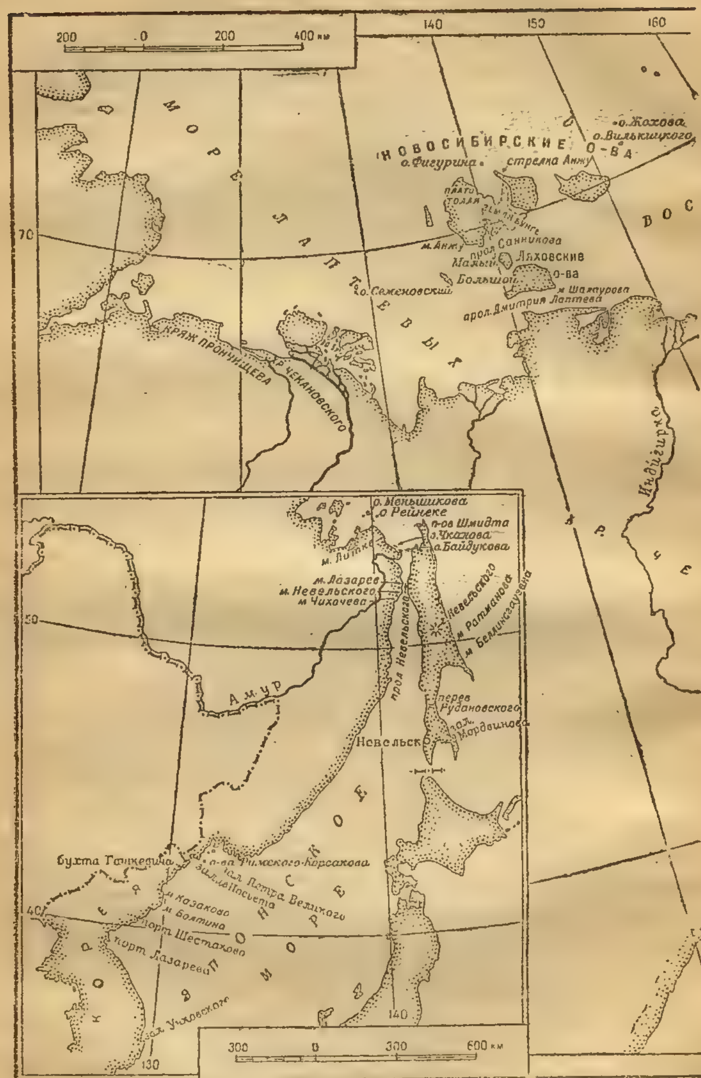
Географическая карта запечатлела имена и других участников Великой Северной экспедиции. Именем лейтенанта Ласиниуса, погибшего в заливе Борхая, назван один из мысов восточного побережья полуострова Таймыр.

Отряд Ласиниуса должен был совершить плавание до Берингова пролива, обследовать и нанести на карту берега Азии. Путешественники добрались до залива Борхая и там зазимовали. Зима была очень тяжелой и суровой: однообразное питание, скученность, отсутствие свежего воздуха в маленькой, наскоро сколоченной избушке сказались на здоровье экипажа. Умерли от цынги Ласиниус и 35 человек из его команды. Оставшиеся в живых девять человек вернулись в Якутск.

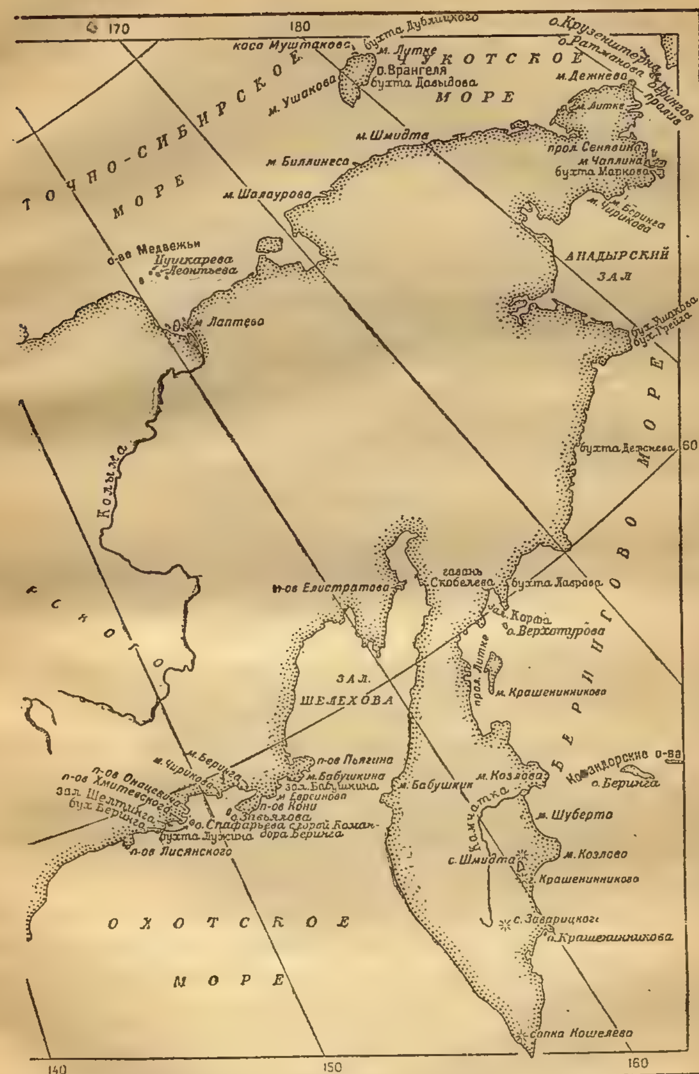
Борьба с суровой природой Арктики продолжалась: на смену погибшим приходили другие герои; Ласиниуса заменил Дмитрий Лаптев, двоюродный брат Харитона.

В честь Харитона и Дмитрия Лаптевых названо море, расположенное между Северной Землей и Новосибирскими островами. Имя Дмитрия Лаптева носит пролив, отделяющий Новосибирские острова от материка. Этому смелому и мужественному человеку принадлежат огромные географические заслуги. Несмотря на великие трудности, лишения, цынгу, не раз вспыхивавшую в его отряде, Лаптев, потеряв только одного матроса, умершего от цынги, стремился в течение 1736—1741 гг. продвинуться сквозь льды на восток и дошел до устья Колымы и далее до мыса Большой Баранов Камень.

Именем Степана Григорьевича Малыгина, одного из участников Великой Северной экспедиции, назван



Северо-восточная



часть Азии

пролив, отделяющий остров Белый от полуострова Ямал, а имя его спутника и верного товарища лейтенанта Скуратова носит северо-западный мыс полуострова.

Малыгину и Скуратову удалось первыми в истории мореплавания обойти морем полуостров Ямал. Полярные мореходы, плававшие у берегов северной Сибири в XVI и XVII вв., волоком по суше перетаскивали свои суда с одного берега на другой.

С великими трудностями и жертвами в течение почти десяти лет было описано и положено на карту побережье Северного Ледовитого океана от Архангельска до мыса Баранов Камень. До работ Великой Северной экспедиции берег северной Азии от острова Вайгач до Берингова пролива был настолько неведом, что изображался на картах того времени почти прямой линией.

«Труды и лишения, беспрестанная борьба и почти беспрестанные неудачи — такова участь деятелей. Ни больших выгод им не предвиделось, ни большой славы они не могли ожидать. И между тем, исполняя суровый долг, они совершили такие чудесные подвиги, каких очень немного в истории мореплавания» *.

Прошло столетие со времени исследования северного берега Азии, прежде чем стало известно и нанесено на карту северное побережье Америки.

«Мы могли бы научить британцев, — писал К. М. Бэр, — как делать съемку подобного берега, довольствуясь меньшими удобствами, на меньших судах, но зато и обеспечивая успех предприятия» **.

К северу от мыса Св. Нос в Северном Ледовитом океане лежат Ляховские острова. Эти острова, расположенные довольно близко к материку, были известны русским еще в XVII в. Михаил Стадухин в 1644 г. видел с материка Большой Ляховский остров, а в 1712 г. на нем побывали промышленники Меркурий Вагин и Яков Пермяков. В 1759—1760 гг. на Большом Ляховском острове был якут из Усть-Янска — Этерикан. Имя этого якута можно найти на географической карте в названии пролива, омывающего Ляховские острова.

---

* Соколов Ал. Великая Северная экспедиция. СПб., 1851. Записки Гидрограф. департ., ч. IX.

** Бэр К. Заслуги Петра Великого по части распространения географических знаний. Записки РГО. 1849, кн. I и II, СПб., стр. 246.

В шестидесятых годах XVIII столетия якутский купец Иван Ляхов между реками Хатанга и Анабара нашел большие залежи мамонтовой кости. Поэтому он стал часто посещать эти места.

Весной 1770 г. Ляхов снова отправляется на побережье Северного Ледовитого океана к мысу Св. Нос. Его поразило огромное количество оленьих следов, которые были заметны на покрытом снегом льду. Не прошло и недели, как Ляхову посчастливилось увидеть любопытное зрелище: откуда-то с севера по ледяному пространству океана на материк направлялось большое стадо оленей. Ляхов решает отправиться на поиски мест, с которых шли эти олени. Он на нартах, запряженных собаками, пересекает пролив Дм. Лаптева и достигает довольно большого острова, получившего впоследствии название Большого Ляховского. Не удовлетворившись этим открытием, он снова отправляется в путь и находит второй остров, который до него совершенно не был известен. Этот остров получил название Малого Ляховского острова.

В 1773 г. Ляхов со второго открытого им острова идет еще дальше к северу и открывает большой остров, который получил название Котельного за оставленный там одним из спутников Ляхова медный котел. На всех островах, открытых Ляховым, оказалось много мамонтовой кости.

Вернувшись на Большой Ляховский остров, Ляхов построил на нем из выкидного леса избу, где и перезимовал. Ляхов, получив от правительства монопольное право промышлять на открытых им островах мамонтову кость и песцов, и в следующие годы неоднократно посещал острова.

В 1775 г. на острова Ляховские отправляется землемер Хвойнов с поручением сделать опись островам.

Так появляется первая карта Ляховских островов, составленная в 1808 г. по данным Ляхова и Хвойнова.

Имя Шалаурова носит небольшой мыс на севере Азии. Этот далекий мыс, расположенный к востоку от мыса Баранов Камень, до которого доходили отряды Великой Северной экспедиции, — свидетель дальнейшей борьбы за исследование северных берегов Сибири.

В середине XVIII в. в Якутске проживал купец Никита Шалауров. Получив у Сената разрешение отпра-

виться на поиски северо-восточного прохода, в 1760 г. Н. Шалауров и мореход Иван Бахов построили на собственные средства небольшое судно, на котором спустились из Якутска по реке Лене до ее устья и, выйдя в открытое море, поплыли на восток. Льды преградили им путь, и смелым мореплавателям пришлось зимовать в устье Яны. В следующее лето Шалауров и Бахов повторили попытку пройти сквозь льды, но льды окружили судно, и путешественникам пришлось зимовать в устье реки Колымы. Цынга и лишения подорвали здоровье Бахова, и Шалауров лишился своего верного друга. Уже в третье лето Шалауров один, без товарища, снова предпринимает попытку проникнуть на восток, и в этот раз ему удается достичь Чаунской губы.

Таким образом, Шалауров достиг Шелагского мыса, до которого не смог пройти Дм. Лаптев. В 1764 г. он снова отправляется в плавание, которое заканчивается кораблекрушением. Спасшиеся на берегу Шалауров и все его товарищи погибли от голода недалеко от Шелагского мыса.

В 1823 г. в этих местах была русская экспедиция под начальством Ф. П. Врангеля; ее участником мичманом Ф. Ф. Матюшкиным были найдены остатки экспедиции Шалаурова. К северу от Шелагского мыса Врангель открыл небольшой остров, который он назвал именем Шалаурова, «в память русского исследователя, который своей предприимчивостью, терпением и смертью в этих краях вполне заслуживает, чтобы имя его, хотя бы таким образом, было сохранено для потомства» *.

«Не успели сойти с жизненного пути участники Великой Северной экспедиции, как зажглась яркая немеркнущая звезда научного гения Мих. Вас. Ломоносова, сына холмогорского помора-рыбака, носителя мечты о Великом Северном морском пути в заветную Индию, директора Географического департамента Академии наук. Имя Ломоносова так и просится на карту — большой срединный безымянный полуостров Белого моря между Онежской и Двинской губами (близ начала упомянутого пути), в 100 км от его родины, по праву должен носить его имя», — писал В. П. Семенов-Тян-Шанский.

* Врангель Ф. П. Путешествие по северным берегам Сибири и Ледовитому океану, т. II, СПб., 1841, стр. 295.

М. В. Ломоносов был твердо убежден, что проход Северным Ледовитым океаном вдоль берегов Европы и Азии возможен. Ему принадлежит не только теоретическая разработка этого вопроса, но также и попытка практического его осуществления: благодаря его стараниям была снаряжена экспедиция в Северный Ледовитый океан. Начальником этой экспедиции был назначен В. Я. Чичагов.

Ломоносов составил инструкцию, согласно которой экспедиция, достигнув островов Шпицберген, должна была направиться к Берингову проливу и в северную часть Тихого океана.

Эта же инструкция предписывала производить метеорологические, магнитные и астрономические наблюдения, измерять глубины, наблюдать течения и т. д. Это была первая русская научная экспедиция в полярный арктический бассейн. 9 мая 1765 г. экспедиция на трех судах вышла из Кольского залива, дошла до островов Шпицберген и, обогнув их с западной стороны, достигла 80°26′ с. ш. Далее путь был прегражден сплошными льдами.

В следующий, 1766 г. Чичагов снова предпринял плавание и в тяжелых ледовых условиях достиг 80°30′ с. ш.

Именем В. Я. Чичагова названы остров у западного побережья Северной Америки и острова в Тихом океане.

* *
*

После возвращения Чирикова на Камчатку сибирские купцы, узнав от команды «Св. Павла» об изобилии котиков, бобров, песцов и лисиц на Алеутских островах и в северо-западной Америке, стали снаряжать туда экспедиции.

В результате этих плаваний русских промышленников на географической карте вдоль гряды Алеутских островов появились русские названия: острова Ближние, Крысьи, Четырехсопочные, Андреяновские и Лисьи.

На суденышках, называемых шитиками (от слова «шить», так как за неимением железа они скреплялись, сшивались ремнями), отправлялись промышленники в холодное Берингово море.

В 1743 г. первым поплыл за бобрами сержант Нижне-Камчатской команды Емельян Басов. Он добрался до

острова Беринга, на котором зазимовал и с которого вывез много шкур бобров, котиков и голубых песцов.

В 1745 г. в плавание отправился Мих. Неводчиков; он побывал на самом западном из островов Алеутской гряды — острове Атту, открытом Чириковым на обратном пути от берегов Америки, а с него перебрался на близлежащие острова Семичи и Агатту. Неводчикову принадлежит первая карта этих островов. Вслед за ним на эти же острова плавали и другие промышленники, и за островами было закреплено название Ближних. С Ближних островов промышленники перебрались на острова Кыска и Амчитка, которые были открыты Берингом во время его плавания от берегов Америки. На этих островах оказалось большое количество крыс, которые, очевидно, приплыли туда на обломках разбившихся вблизи островов японских судов. Это обстоятельство побудило промышленников назвать острова Крысьими.

Плавание по Берингову морю в то время было настолько сложным, что от Камчатки до полуострова Аляска ранее чем в год не доплывали. С каждым годом, несмотря на большие трудности, все больше смельчаков отправлялось в море. Плавая к островам, промышленники исследовали их и давали их описания.

Алеутские острова, которые тянутся почти непрерывной дугой на протяжении 2 тыс. км, служили как бы дорогой, по которой промышленники пробирались к Америке. В сентябре 1758 г. из Нижне-Камчатска отправилась на Алеутские острова группа промышленников, среди которых получили известность Степан Глотов и Афанасий Очередин.

Они приплыли к острову из группы Командорских, который, благодаря обнаруженным на нем Басовым кускам меди, был назван Медным. Перезимовав на этом острове, летом следующего года промышленники поплыли дальше и открыли острова Умнак и Уналашка, на которых они нашли множество лисиц, и дали этим островам название Лисьих. Острова Умнак и Уналашка — самые большие из всей группы Алеутских островов. Они гористы и носят следы вулканических явлений. Против северной оконечности острова Умнак лежит остров Богослов. Это новый остров вулканического происхождения, который поднялся из моря в мае 1796 г. Он представляет собой вы-

сокий голый каменный столб. Степан Глотов и Афанасий Очередин пошли далее на восток, посетив по дороге острова Шумагинские и Евдокеевские, добрались до острова Кадьяк и доставили о нем первые сведения.

Андреяновские острова были открыты в 1760—1764 гг. селенгинским купцом Андреяном Толстых, который вывез с них большое количество бобров. Он подробно исследовал острова и составил их карту. С тех пор острова и стали называться Андреяновскими.

Четырехсопочные острова, названные так по находящимся на них четырем сопкам, лежат небольшой группой один подле другого на близком расстоянии. Они покрыты травой и мхом. Сопки представляют собой затухающие вулканы. Эти острова были открыты и названы русскими промышленниками.

К северу от Алеутской гряды расположена небольшая группа островов, носящих имя одного из промышленников — Прибылова. Эта группа состоит из двух более крупных островов — Св. Георгия и Св. Павла — и нескольких мелких.

Интересны обстоятельства, при которых были открыты острова Прибылова. Промышленники, находясь на острове Уналашка, заметили, что морские котики время от времени уходят с острова, а потом, откуда-то с севера, каждый год снова прибывают в огромном количестве, причем с молодняком. Штурман Прибылов решил отыскать остров, на котором, очевидно, были лежбища этих животных. Он долго плавал в тумане, наконец открыл остров, ближайший к Уналашке, и назвал его по имени судна — островом Св. Георгия. Оставшись зимовать на этом острове, на следующее лето (1786 г.) промышленники увидели еще один остров, который они назвали по имени другого своего судна — островом Св. Павла.

Острова Прибылова носят на себе следы вулканизма и представляют остатки островов большей величины, исчезнувших в результате сильнейших землетрясений. На этих островах оказалось множество морских животных, и за 50 лет — с 1788 по 1838 г. — с них было вывезено три миллиона котиковых шкур, более 125 тыс. песцов и более 50 тыс. бобров.

На юг от острова Св. Павла русские открыли три небольших островка; один из них они назвали Бобровым, — на нем водилось много бобров, другой —

Сивучьим и третий — Моржовым; на двух последних не было бобров, но зато они изобиловали сивучами и моржами.

Таким образом, плавая от острова к острову, промышленники открыли многие острова Берингова моря и освоили путь от Камчатки к побережью северо-западной Америки. Купец Шилов составил карту Алеутских островов и представил ее в Петербург.

На карте Тихого океана именем Григория Шелихова назван пролив, отделяющий остров Кадьяк от материка Америки, и большой залив в северной части Охотского моря. В этих географических названиях увековечено имя первого русского исследователя Америки Григория Ивановича Шелихова.

Как уже было сказано, экспедиции промышленников в Берингово море, к Алеутским островам и северо-западной Америке снаряжались сибирскими купцами. В последней четверти XVIII в. среди купцов широко известным становится имя Григория Шелихова. В 1783 г. Шелихов совместно с купцом Голиковым основывает частную компанию для эксплоатации пушных богатств северо-западной Америки. В августе того же года он сам совершает путешествие в Америку. Шелихову первому приходит мысль основать постоянные русские поселения в Америке, завязать морем торговлю с Китаем и освоить вновь открытые американские берега. В Америке Шелихов строит укрепление на острове Кадьяк. Отряды Шелихова обходят со всех сторон Кадьяк, доказывают его островное положение (до Шелихова не знали, что такое Кадьяк: остров или полуостров), открывают пролив, отделяющий Кадьяк от материка, получивший впоследствии с полным правом имя Шелихова, и, перейдя в разных местах через пролив, исследуют южное побережье полуострова Аляска до Камышакской губы. С острова Кадьяк посланцы Шелихова переходят на близлежащие острова, открывают остров Афогнак и другие, входящие в состав Кадьякского архипелага.

Отряды, посланные к Кенайскому и Чугацкому заливам, обходят Кенайский полуостров и исследуют побережье Американского континента до мыса Св. Ильи. Шелихов закладывает крепости на острове Кадьяк, а также на острове Афогнак. Он отмечает, что эти острова имеют хорошие гавани, и указывает на наличие на соседних

Северная часть Тихого океана.

с ними островах и на побережье материка лесов, годных для судостроения. В 1785 г. Шелихов возвращается из Америки в Россию и по пути совершает сухопутное путешествие на собаках из Большерецка в Охотск, по побережью той части Охотского моря, которая впоследствии получила название залива Шелихова. В 1788 г. Шелихов снова снаряжает экспедицию к северо-западной Америке. Во вторую экспедицию были исследованы заливы Чугацкий, Нучек, бухта Камышакская и Кенайский залив (получивший впоследствии название залива Кука). Результатом пребывания Шелихова в Америке явились описание его путешествия и карта исследованных им земель. В описании путешествия Шелихова отмечается, что все острова на пути от острова Беринга до острова Кадьяк, в том числе и Алеутские, гористы и на многих из них встречаются вулканы. Он указывает также, что острова безлесны и лишь в некоторых местах попадаются стелющиеся виды тальника, ольхи и рябины. Жителям приходится использовать на топливо и постройку жилищ лес, выбрасываемый на берег морем.

Надо отметить не только смелость и предприимчивость, но и глубокую любознательность и интерес к науке русских людей, поселившихся во второй половине XVIII в. на негостеприимных берегах северо-западной Америки.

Несмотря на необычайно трудные условия — суровый климат, тяжелую работу и голод, русские промышленники занимались исследованием побережья, снаряжали дальние экспедиции в неизвестные им труднопроходимые места Аляски и к берегам холодных полярных морей.

Григорий Шелихов был человеком исключительным для своего времени. Многое из того, что он наметил сделать, получило свое осуществление только спустя полвека. Шелихов хотел установить торговые сношения с Японией и для этого устраивает русскую колонию на острове Уруп, одном из южных островов Курильской гряды. Он думал отправить экспедицию на свой счет для отыскания более удобных путей от Иркутска к Охотску, по направлению рек Амура и Уды, а также рассчитывал отыскать на побережье Охотского моря гавань для устройства порта и верфи, более удобно расположенных, чем Охотск. Он хотел исследовать американский материк к северу и северо-востоку и отыскать проход из Тихого океана в Баффинов залив.

Наконец Шелихову одному из первых принадлежит мысль о русских кругосветных путешествиях. Смерть, настигшая Шелихова в полном расцвете его сил и замыслов (1795 г.), помешала этому выдающемуся человеку осуществить свои смелые планы, намного опередившие его время.

Со смертью Шелихова не приостановилось начатое им исследование американского побережья. После возвращения Шелихова из Америки он для управления своими американскими предприятиями пригласил каргопольского купца Александра Андреевича Баранова.

Баранов переселяется в Америку и обосновывается на острове Кадьяк. Найдя, что количество бобров в известных русским местах сильно уменьшилось, Баранов посылает отряды в разных направлениях от острова Кадьяк. В 1791 г. он снаряжает экспедицию под начальством Бочарова для исследования Аляски. Бочаров, который считался лучшим мореплавателем в Беринговом море, начал свое плавание от Иссанахского пролива, отделяющего остров Унимак от полуострова Аляска, исследовал северный берег полуострова до реки Квийчак. Обратно он прошел сухим путем через неисследованный до тех пор перешеек.

Таким образом сделался известным самый короткий путь с северного берега полуострова к южному, в одну из бухт этого берега.

В 1793 г. Баранов посылает отряд объехать со всех сторон и осмотреть остров Монтегю (открытый Куком), который русские называли островом Цукли. В этом же году Баранов исследовал побережье материка Америки к югу от полуострова Аляска, Кенайскую губу и Чугацкий залив. В Чугацком заливе, изобиловавшем годным для кораблестроения лесом, он основал гавань, которую назвал Воскресенскою. Так возникла первая судостроительная верфь в русских владениях в Америке. В течение 1794—1795 гг. на Чугацкой верфи были выстроены три судна — «Феникс», «Дельфин» и «Ольга». На судне «Феникс» Барановым была вывезена в Охотск пушнина трехгодичного промысла. Интересно, что в это же время Баранов ведет поиски полезных ископаемых и организует некоторые промышленные производства как на побережье Северной Америки, так и на островах. Он посылает отряды к реке, которую русские назвали Медной, так как

вблизи нее туземцы разрабатывали месторождение самородной меди, и создал на Кадьяке медеплавильное производство. На побережье Кенайского залива Барановым разрабатывался уголь, и здесь же добывались огнеупорные глины и известь, которые подвозились к гавани Св. Павла на острове Кадьяк, к выстроенному там кирпичному заводу. Там же в небольшом количестве добывалась слюда.

Посланцы Баранова проникали в поисках полезных ископаемых в глубь материка, добирались до подножья высоких гор, покрытых вечными снегами. Так, например, была открыта высокая снежная вершина, впоследствии получившая имя знаменитого русского путешественника Ф. П. Врангеля.

В то время, когда Баранов посылал свои отряды, собирал пушнину, исследовал побережье Америки и строил на своих верфях суда, у этих же берегов плавал английский мореплаватель Георгий Ванкувер. Интересна его встреча с русскими промышленниками в Кенайском заливе.

Плавая в этих же местах в 1778 г., Джемс Кук открыл залив, который впоследствии стал носить его имя. Ванкувер считал, что залив Кука представляет собой канал, которым можно пройти к северо-востоку и найти путь из Тихого океана в Северный Ледовитый океан.

Однажды, когда Ванкувер занимался исследованием залива Кука (на что он потратил больше месяца), к нему на байдарах подплыли русские промышленники. Они сообщили Ванкуверу, что живут в этих местах уже несколько лет и что английский корабль находится не в устье реки, а в заливе, и указали ему размеры и глубины этого залива.

Ванкувер отмечает в описании своего путешествия, что сведения, полученные от русских, вполне согласовались с наблюдениями, сделанными английской экспедицией. Все вышесказанное лишний раз подтверждает, что русские промышленники на своих байдарах, не имея необходимого снаряжения, решали совершенно самостоятельно самые сложные географические задачи. Приведенные же выше факты с полной убедительностью говорят, что честь первого исследования как залива Кука, так и Кенайского полуострова принадлежит русским. Кстати необходимо отметить, что русские промышленники и мо-

реплаватели, как это отмечает сам Ванкувер, оказали немалые услуги путешественнику во время его плавания в северных широтах Тихого океана.

В 1795 г., уже после смерти Шелихова, Баранов послал судно «Три святителя» к заливу Якутат, а судно «Дельфин» было послано к островам королевы Шарлотты для географического изучения побережья и проливов. В 1796 г. он основал новое русское поселение Новороссийск в заливе Якутат.

Начиная с 1796 г., Баранов ведет упорную работу по исследованию проливов, омывающих остров Ситха. Удобное географическое положение острова — незамерзающие в течение круглого года гавани — давно соблазняло Баранова. В 1799 г. он устраивает поселение на острове Ситха (сейчас остров Баранова). В зиму 1799/1800 г. Баранов строит на Ситхе укрепление, жилые дома и другие строения. Остров Ситха входит в группу островов, расположенных у западного побережья Северной Америки. Российско-Американской компанией эта группа островов была названа архипелагом Александра.

В 1798 г. происходит объединение всех русских купеческих компаний, занимавшихся эксплоатацией пушных богатств Русской Америки, и образование одной компании, получившей наименование Российско-Американской. Баранов становится главным правителем всех предприятий Российско-Американской компании, расположенных как на материке, так и на островах.

Продолжая исследование побережья Америки, он посылает к югу до 38° с. ш. отряд под начальством Кускова, который на берегу небольшой реки, впадающей несколько севернее теперешнего Сан-Франциско в Тихий океан и названной русскими Славянкой, выстроил поселение Росс. На современных картах Северной Америки река Славянка носит название Русской реки.

Река Славянка впадает в залив, которому Кусков дал название залива Румянцева.

Поселение Росс у самых границ с Калифорнией, в местности с плодородными землями и благодатным климатом, должно было обеспечить население Русской Америки хлебом, овощами, мясом и молоком.

После смерти Баранова, последовавшей 16 апреля 1819 г., правление Российско-Американской компании

постановило переименовать остров Ситха в остров Баранова.

Смерть этого человека, отдавшего более четверти века на освоение дикого и сурового края, была так же необыкновенна, как и вся его жизнь. Он умер в пути из Америки на родину, и тело его было опущено в воды Зондского пролива.



II

Имена русских кругосветных мореплавателей мы видим на карте Тихого океана.

Небольшой, окруженный рифами, необитаемый остров, расположенный в группе Гавайских островов, и скала к югу от него носят имена первых русских кругосветных мореплавателей — Юрия Федоровича Лисянского и Ивана Федоровича Крузенштерна.

В мае 1804 г. к Гавайским островам подошли два корабля — «Надежда» и «Нева». Это были первые русские корабли, совершавшие кругосветное плавание. Впервые русские моряки с торжественно поднятым флагом пересекли экватор и перешли из северного полушария в южное. Командиром корабля «Надежда» был капитан-лейтенант И. Ф. Крузенштерн, а «Нева» шла под командой капитана Ю. Ф. Лисянского.

Мысль о русских кругосветных плаваниях возникла в России еще в XVIII в. В 1732 г., когда снаряжалась Великая Северная экспедиция, некоторые участники предлагали отправить один из ее отрядов морским путем из Балтийского моря мимо мыса Доброй Надежды на Камчатку. Мы знаем, что эту же мысль высказывал Шелихов, мечтавший вывозить меха в Китай из Америки морем. Наконец, в 1786 г. по распоряжению Екатерины II в Петербурге снаряжалась экспедиция в составе пяти кораблей, которые под командой капитана Муловского должны были отправиться в кругосветное плавание. Осуществлению этой экспедиции помешала война со Швецией.

Муловский же, один из лучших и образованнейших офицеров русского флота времен Екатерины II, командовавший кораблем «Мстислав», погиб на Балтийском море в Эландском сражении.

Идея о русских кругосветных путешествиях находит, наконец, свое осуществление в начале XIX в.

26 июля 1803 г. корабли «Надежда» и «Нева» покинули Кронштадтскую гавань.

Посетив по дороге Англию, Канарские острова, остров Св. Екатерины у берегов Бразилии, а также остров Нукагива в Тихом океане, «Надежда» и «Нева», не разлучаясь, благополучно прибыли к Гавайским островам. Отсюда их пути расходились: «Надежда» следовала к Камчатке, в Петропавловск, а «Нева» в Русскую Америку. Экспедиция, снаряженная на средства Российско-Американской компании, должна была завезти грузы в Петропавловск (в числе этих грузов одного только железа было 6 тыс. пудов) и вывезти меха, лежавшие на складах Кадьяка, в Кантон; кроме того, Крузенштерн вез на «Надежде» в Японию русское посольство, представителем которого был Николай Петрович Резанов.

Зимой 1804 г. Лисянский занимался съемкой побережья материка Америки и островов. В сентябре 1805 г. «Нева», нагруженная мехами, вышла из Ситхинского залива по направлению к Кантону.

В это время Крузенштерн, сдав грузы в Петропавловске и починив корабль, поплыл в Японию. Доставив русского посла в Нагасаки, Крузенштерн занялся съемкой Нагасакского порта и исследованием острова Кюсю.

Из Нагасаки через Корейский пролив, несмотря на нежелание японцев, которые утверждали, что через Сангарский пролив из-за сильных бурь пройти нельзя, Крузенштерн вошел в Японское море, имея намерение его исследовать, так как в то время оно было совершенно неизвестно европейцам. По пути он занимался астрономическими наблюдениями и описанием побережья острова Цусима, а также неизвестного тогда западного побережья Японских островов и других, определив 105 пунктов.

Огибая с севера остров Хоккайдо, Крузенштерн открыл у его берегов залив, который назвал по имени графа Н. П. Румянцева, исследовал и нанес на карту вход в Сангарский пролив и, пройдя проливом Лаперуза в залив Аниву, у южного берега острова Сахалин, снял на карту восточное побережье Сахалина до мыса Терпения.

Проходя Курильские острова, он открыл группу островов, которые назвал «Каменные ловушки», так как корабль наскочил здесь на подводный риф и чуть не погиб.

Между островами Матауа и Рашауа Крузенштерн открыл пролив, названный им проливом Надежды. Закончив исследование восточного берега острова Сахалин и обойдя северную оконечность его, Крузенштерн прошел на юг к устью реки Амур.

Не подвергнув Татарский пролив тщательному исследованию, а ограничившись только донесениями лейтенанта Ромберга, Крузенштерн повторил ошибку своих предшественников — француза Лаперуза и англичанина Браутона, побывавших в южной части Татарского пролива в конце XVIII в. и утверждавших, что Сахалин соединяется с материком перешейком и представляет собой полуостров. После полутора лет плавания в различных частях Тихого океана Крузенштерн и Лисянский встретились в Кантоне. В 1806 г. оба корабля, благополучно закончив кругосветное плавание, вошли в Кронштадтский порт.

После Крузенштерна в 1806 г. из Охотска к Курильским островам и к южной оконечности Сахалина были посланы лейтенанты Хвостов и Давыдов. В заливе Анива, на южной оконечности Сахалина, они оставили для заявления о занятии русскими Сахалина пятерых матросов. Во время пребывания на Сахалине Хвостова и Давыдова там не было ни одного японца, и местные жители говорили им, что японцы к ним не ходят, что они никому ясака не платят. Судя по этим данным и по сведениям, которые принесли отряды второй экспедиции Беринга, посланные к Японии, русские были первыми из европейцев, подходившими к Сахалину.

Русские описали почти все берега Сахалина и первыми поселились на этом острове.

* *
*

Экспедицией И. Ф. Крузенштерна и Ю. Ф. Лисянского, блестяще доказавшей способность нашего флота к далеким океанским плаваниям, открылась эпоха русских кругосветных путешествий. Имена, оставленные этой экспедицией, явились только началом нового потока русских имен, усеявших собой карту Тихого океана.

Одно из многих таких названий на карте Тихого океана — пролив Дианы — дано было в 1811 г. круго-

Тропическая часть Тихого океана.

светным мореплавателем Василием Михайловичем Головниным.

Этот пролив, проходящий сквозь цепь Курильских островов и отделяющий остров Шимушир от острова Кетой, получил свое название в честь русского военного шлюпа «Диана». Это был первый выстроенный в России шлюп, совершивший кругосветное плавание, так как корабли «Надежда» и «Нева», на которых плавали И. Ф. Крузенштерн и Ю. Ф. Лисянский, были куплены в Англии.

Вряд ли можно встретить еще плавание столь бедственное, но и столь богатое научными результатами, как плавание капитана Головнина.

За время своего путешествия на «Диане» он дважды был в плену. На пути к Камчатке корабль Головнина простоял в течение 13 месяцев в Кептауне, захваченный англичанами, несмотря на то, что мореплаватель имел паспорт от английского правительства, разрешающий пропуск «Дианы» даже в случае войны с Россией. Только благодаря смелости и находчивости Головнина и его экипажа им удалось отплыть в дальнейший путь. Второй раз, при съемке Курильских островов, на острове Кунашир, Головнин и несколько человек его команды были захвачены японцами, которые, связав русских, заключили их в крепость. После этого японцы посадили пленников в клетки и повезли в город Матсмай, где бросили их в тюрьму. Предпринятый русскими путешественниками побег окончился неудачей, и Головнин с товарищами томились в плену у японцев свыше трех лет. Только 1 октября 1813 г., после длительных переговоров с японцами, офицерам, оставшимся на «Диане», удалось освободить своих товарищей.

Несмотря на тяжелые переживания и подорванное здоровье, Головнин с той же неутомимой энергией продолжает географические исследования и после плена. Кроме описи с моря южной части Курильских островов — от пролива Надежды до острова Хоккайдо, он в 1818 г. определяет астрономическое положение Командорских островов, нескольких Алеутских, составляет карту Чиниатского залива у острова Кадьяк и пополняет опись Ситхинского залива, произведенную Лисянским.

Имя Василия Михайловича Головнина увековечено на географической карте в названиях многих мысов, проливов, горных вершин и заливов.

Острова, расположенные к югу от экватора в Тихом океане, носят имя Суворова. Это русское имя на географической карте свидетельствует о том, что и здесь побывали русские моряки.

В 1813 г. лейтенант М. П. Лазарев на корабле «Суворов» отправился из Кронштадта в кругосветное плавание. В 1814 г. он открыл группу из пяти необитаемых коралловых островов, названных им по имени корабля.

Так на карте появились первые острова, открытые русскими в экваториальной области и получившие имя великого русского полководца А. В. Суворова.

На юго-востоке от островов Суворова, открытых капитаном Лазаревым, расположен архипелаг Паумоту. Некоторые из островов этого архипелага были открыты русским путешественником О. Е. Коцебу.

Коцебу, будучи еще 16-летним кадетом, совершил кругосветное плавание на корабле «Надежда» под командой И. Ф. Крузенштерна.

В 1815 г. в Петербурге, на средства графа Н. П. Румянцева и при непосредственном участии Крузенштерна, снаряжается кругосветная экспедиция, преследующая чисто научные цели, которую возглавил О. Е. Коцебу.

Экспедиция на бриге «Рюрик» под командой Коцебу должна была не только заняться исследованием островов в океане, но и, пройдя в Берингов пролив, обогнуть северные берега Америки и выйти из Тихого в Атлантический океан, открыв таким образом северо-западный проход.

По пути к Камчатке, пересекая Тихий океан, Коцебу осмотрел ряд островов и в архипелаге Туамоту (Паумоту) открыл необитаемые острова — Румянцева, Спиридова, длинную цепь коралловых островов, которые он назвал по имени корабля цепью Рюрика и группой Крузенштерна.

Войдя в Берингов пролив, Коцебу описал острова Диомида и повернул к мысу принца Уэльского.

Вскоре бриг «Рюрик» бросил якорь у низменных, покрытых мелким кустарником, американских берегов. Сойдя на берег и осмотрев окрестности, Коцебу обнаружил, что находится на острове, лежащем у входа в глубоко вдающийся в материк неширокий залив. «Узкому острову пред входом в бухту дал я название по имени достойного нашего вице-адмирала Сарычева», — пишет

О. Е. Коцебу. А бухта получила имя лейтенанта Шишмарева, участника плавания Коцебу.

У берегов Америки Коцебу также открыл обширный залив. «Вследствие общего желания всех моих спутников назвал новооткрытый залив Зундом Коцебу»*, — пишет Коцебу.

1 января 1817 г. Коцебу открыл в Тихом океане небольшой обитаемый, низменный и покрытый лесом, остров и назвал его островом Нового Года. В первых числах января, несколько южнее острова Нового Года, Коцебу открыл длинную цепь, состоящую из отдельных групп коралловых островов. Первую группу, состоящую из 65 островов, он назвал островами Румянцева. Оказалось, что острова обитаемы, покрыты кокосовыми и хлебными деревьями.

Вслед за островами Румянцева он открыл вторую группу коралловых островов, названных им островами Чичагова, Крузенштерна и др. Население островов приветливо встретило русских моряков, первых европейцев, которых им пришлось видеть. Острова, открытые Коцебу, находятся в составе Маршальского архипелага и сохраняют за собой название группы Ратак, данное им местным населением.

Несмотря на то, что главная цель экспедиции не была выполнена по ее неосуществимости, бриг «Рюрик» возвратился на родину с блестящими географическими результатами.

После возвращения Коцебу в кругосветное путешествие отправляются сразу две экспедиции. Одна из них, состоявшая из двух шлюпов — «Восток» под командой капитана Ф. Ф. Беллинсгаузена и «Мирный» под командой капитана М. П. Лазарева, должна была заняться исследованиями в Антарктике; вторая, состоявшая тоже из двух шлюпов — «Открытие» под командой М. Н. Васильева и «Благонамеренный» под командой лейтенанта Г. С. Шишмарева, должна была производить исследования в Северном Ледовитом океане — на севере и северо-востоке от Берингова пролива.

Экспедиции Беллинсгаузена поручалось пересечь южный тропик и проникнуть в глубь антарктических вод. Гипотетическая земля «Терра Аустралис», которую по-

* Коцебу О. Е. Путешествия вокруг света. Изд. второе, Географгиз, М., 1948, стр. 94.

мещали на картах в районе Южного полюса со времен греческого философа Аристотеля, продолжала интересовать русских ученых и в начале XIX в.

В 80-х годах XVIII в. известный английский мореплаватель Джемс Кук исследовал антарктические воды к югу от шестидесятой параллели и пришел к выводу, что материк если и может быть обнаружен, то лишь вблизи полюса, в местах, недоступных для плавания.

После экспедиции Кука ни в конце XVIII в., ни в начале XIX в. европейские государства не снаряжают экспедиций в поисках материка за Южным полярным кругом.

И только русские моряки, совершившие за какие-нибудь 15 лет целый ряд замечательных кругосветных путешествий, решают проникнуть в воды Антарктики и проверить выводы Кука.

Посмотрите на географическую карту, и к югу от Фольклендских островов вы увидите острова, носящие русские имена. Это острова Анненкова, Лескова и Завадовского. Сюда в 1819 г. прибыла экспедиция Беллинсгаузена для того, чтобы заняться географическими исследованиями в Антарктике. Около острова Южная Георгия Беллинсгаузен открыл несколько островов. Первым из них был остров Анненкова, названный в честь второго лейтенанта шлюпа «Мирный». Через несколько дней, подойдя к северной оконечности Южных Сандвичевых островов, Беллинсгаузен открыл группу из трех островов, которые были названы островами Де-Траверсе. Один из островов этой группы получил наименование «остров Лескова», в честь третьего лейтенанта шлюпа «Восток». Второй остров этой группы был назван «Высокий», так как он был выше других. Третий остров — Завадовского — назван по имени первого лейтенанта шлюпа «Восток».

Беллинсгаузен считал, что острова Фольклендские, Южная Георгия и Южные Сандвичевы представляют собой горные вершины высокого подводного плато. Эта мысль совершенно правильна. В настоящее время по этому подводному плато проводят границу между Тихим и Атлантическим океаном.

Продолжая плавание к югу от берегов Южных Сандвичевых островов, Беллинсгаузен пошел вдоль Южного полярного круга к востоку, всюду встречая непроходимые льды. Зимние месяцы он решил использовать для

плавания в южных частях Индийского и Тихого океанов. В архипелаге Паумоту Беллинсгаузен открыл группу коралловых островов, которые он назвал островами Россиян и именами деятелей Отечественной войны 1812 г. В группе Манигики Беллинсгаузен открыл необитаемый небольшой лесистый остров и назвал его в честь шлюпа «Восток». К югу от островов Фиджи и островов Дружественных он открыл цепь холмистых островов, за которыми сохранил их местное название — острова Оно. К юго-востоку от этих островов расположен опасный риф, на котором Беллинсгаузен едва не потерпел крушение. Этот риф он назвал мелью Берегись.

Группа Оно состоит из нескольких небольших гористых островов. Все острова окружены коралловой стеной, которая на севере местами прерывается и дает возможность проходить лодкам. Острова Оно были густо населены, хорошо обработаны, покрыты кокосовыми и хлебными деревьями.

Жители островов приветливо встретили русских и, получив от них ценные для себя вещи — топоры, гвозди, куски материи и пр., не замедлили в ответ принести собственной работы пики, палицы, украшения из ракушек, а также снабдили путешественников съестными припасами.

Острова, расположенные к югу от архипелага Оно, Беллинсгаузен назвал в честь художника шлюпа «Восток» Михайлова и астронома Симанова.

С наступлением в южном полушарии лета корабли «Восток» и «Мирный» снова спустились к непроходимым льдам у Южного полярного круга и двинулись к берегам Южной Америки, откуда начали больше года тому назад свое плавание. В шестой раз корабли пересекли Полярный круг. Они достигли 60° 51′ ю. ш. и 92° 19′ з. д., встретили большое количество морских ласточек, давших повод Беллинсгаузену предполагать близость земли. Наконец 10 января 1821 г. мореплаватели увидели землю. Это был остров, весь покрытый снегом, за исключением мысов, черневших издали. Остров был назван именем создателя русского флота Петра I. 17 января 1821 г. открыли берег с высокой горой на его северной оконечности. На юг и на восток от этого берега тянулась сплошная полоса льдов. Новооткрытая земля получила название берега Александра I.



Русские имена на карте Антарктики.

Так русские люди впервые открыли земли в районе Южного полюса.

Море у берегов Антарктиды, воды которого впервые пересекли русские корабли, получило имя Беллинсгаузена.

Русский кругосветный путешественник Ф. П. Литке прославился первоначально своими географическими открытиями в Северном Ледовитом океане. В течение четырех лет, с 1821 по 1824 г., Литке ежегодно выходил из Архангельского порта и направлялся к берегам Новой Земли.

В результате четырехкратного плавания Литке исследовал, описал и нанес на карту западное побережье Новой Земли и пролив Маточкин Шар, определил положение островов Вайгач и Колгуев, а также описал и нанес на карту берег Кольского и Рыбачьего полуостровов до нашей границы с Швецией. Открытым им на Новой Земле мысам, заливам и горным вершинам Литке дал названия в честь русских ученых и исследователей. Так появились на картах Арктики мыс Головнина, остров Врангеля, гора Крузенштерна и т. д.

В 1826—1829 гг. капитан Ф. П. Литке совершил кругосветное плавание на шлюпе «Сенявин». Проводя лето 1827 г. в Беринговом море, Ф. П. Литке занимался исследованием побережья северо-восточной Азии, а особенно подробно исследовал малоизвестные в то время берега Чукотского полуострова и Анадырского залива. Исследуя залив Св. Лаврентия и Мечигменскую губу с восточной стороны Чукотского полуострова, он открыл пролив, отделяющий остров Аракамчечен от материка; пролив этот был назван проливом Сенявина в честь судна, первым прошедшего его водами. Далее Литке исследовал залив Креста, открытый Берингом в 1728 г., побережье Анадырского залива и совершенно неизвестный в то время остров Карагинский.

На зимние месяцы Литке отправился в Океанию для отыскания островов Бонин-Сима и исследования Каролинского архипелага. Описав острова Бонин-Сима, Литке направился к Каролинскому архипелагу, где открыл обитаемую коралловую группу Сенявина около 50 миль в окружности, состоящую из 12 островов. Кроме того, Литке астрономически определил 26 групп островов Каролинского архипелага.

Имя выдающегося русского мореплавателя и географа Ф. П. Литке увековечено в названиях пролива, отделяющего остров Карагинский от материка, залива на восточном побережье Новой Земли и многих других заливов, островов и мысов.



Русские кругосветные мореплаватели стали частыми гостями Русской Америки. После Лисянского там побывали В. М. Головнин, за ним М. П. Лазарев, Ф. П. Литке, М. Н. Станюкович и другие. Л. А. Гагемейстер, сменивший Баранова, продолжает дело географического изучения Америки. Он посылает экспедиции для исследования северо-западного выступа Американского континента, и на географической карте Тихого океана к северу от полуострова Аляски появляются новые русские названия.

В 1818 г. под начальством Петра Корсаковского отправляется экспедиция к побережью Бристольского залива. Этой экспедицией в северной части Бристольского залива были открыты остров и пролив, названные в честь Гагемейстера. В 1821 г. снаряжается экспедиция под начальством В. С. Хромченко и А. К. Этолина, которые должны были обследовать остров и пролив Гагемейстера и залив Добрых Вестей. Хромченко прошел к северу и исследовал южную часть залива Нортон. В это же время Гагемейстер сделал опись залива Румянцева на берегу Калифорнии, на котором стояло самое южное русское поселение Росс.

В 1824 г. государственный канцлер граф Н. П. Румянцев предложил главному правителю русских владений в Америке снарядить на предоставленные им и компанией средства экспедицию для исследования северного побережья Америки.

К сожалению, из-за смерти Румянцева эта экспедиция не состоялась.

Идею Н. П. Румянцева решил осуществить на средства Российско-Американской компании Куприянов, бывший в то время правителем русских владений в Америке. Для этого он снарядил бриг «Полифем» под командой одного из лучших моряков того времени — Кашеварова. На бриге «Полифем» экспедиция добралась до мыса Лисбурн, а оттуда участники экспедиции, оставив бриг,

следовали вдоль побережья на большой байдаре до мыса Барроу. Описав мыс Барроу, Кашеваров продвинулся далее к востоку и открыл залив, который он назвал заливом Прокофьева. Вслед за тем он обнаружил второй залив, получивший имя Куприянова, а также мыс, названный мысом Ванкувера.

Таким образом, географическое изучение американского материка, начатое Шелиховым и Барановым, нашло своих достойных продолжателей. Русскими было исследовано не только побережье материка и изучены его контуры; отряды русских людей проникали вглубь, во внутренние части Аляски, открывая мощные хребты и реки. Одним из таких неустрашимых исследователей является Лаврентий Загоскин, проникший в бассейн Юкона (еще задолго до этого устье Юкона было открыто русскими) и исследовавший его на большом протяжении.

В результате всех гидрографических и картографических работ в Тихом океане, в 1847 г. Кашеваровым были составлены новые карты берегов Тихого океана, а в 1852 г. М. Д. Тебеньков, в то время правитель Российско-Американской компании, издал «Атлас северо-западных берегов Америки и Алеутских островов». К атласу приложены отдельной книгой «Гидрографические замечания». Атлас содержит 39 карт, прекрасно выполненных и служивших руководством для плавания наших судов до конца существования Российско-Американской компании в 1867 г.

Географическое название «пролив Невельского» редко обозначается на географической карте. И, наверно, очень немногие из читателей знают, что самая узкая часть Татарского пролива, отделяющего остров Сахалин от материка Азии, носит имя русского военного моряка и географа Геннадия Ивановича Невельского. Именем этого исследователя названы также вторая по высоте вершина на острове Сахалин и мыс на западном его побережье.

Заслуги Г. И. Невельского перед родиной и наукой велики.

Только на исходе 50-х годов XIX столетия на географической карте Тихого океана, на месте ранее обозначаемого перешейка, будто бы соединяющего остров Сахалин с материком, появляется неширокий, с наименьшими глубинами до 10 м, но вполне доступный для прохода мор-

ских судов пролив, получивший имя своего открывателя Г. И. Невельского.

Вспомните, что еще в 1805 г. Крузенштерн, обогнув северо-восточную оконечность Сахалина, посетил северную часть Татарского пролива, побывал у устья Амура и, как ему показалось, убедился в правильности суждений Лаперуза и Браутона, посетивших до него Татарский пролив в его южной части. Авторитет Крузенштерна был настолько велик, что дальнейшие попытки исследования Татарского пролива были прекращены.

Невельской подверг сомнению выводы своих знаменитых предшественников и нашел в себе смелость открыто высказать свои соображения и энергично их отстаивать. Он не верил, что такая большая река, как Амур, теряется в песках и непригодна для прохода морских судов; кроме того, он считал, что выводы Лаперуза, Браутона и Крузенштерна покоятся на предположениях, не проверенных опытом, так как ни один из названных мореплавателей не прошел через весь Татарский пролив.

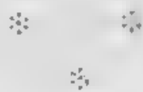
Невельской задумал во что бы то ни стало отправиться на Камчатку и лично исследовать лиман и устье Амура.

Судьба ему благоприятствовала: решено было в 1848 г. отправить на Камчатку и в Охотск транспорт «Байкал» с грузами. Командование транспортом поручалось молодому капитан-лейтенанту Невельскому. Перед своим отъездом Невельской несколько раз навестил князя Меньшикова, бывшего тогда начальником Главного морского штаба, и очень просил последнего разрешить ему осмотреть и исследовать устье Амура и Татарский пролив. Меньшиков такого разрешения не дал. Но, уступая настойчивым просьбам Невельского, он согласился дать инструкцию, в которой разрешил «... осмотреть юго-восточный берег Охотского моря между теми местами, которые были определены или усмотрены прежними мореплавателями».

В июне 1849 г. мы застаем транспорт «Байкал» у северных берегов острова Сахалин. Невельской с тремя офицерами на трех шлюпках вошел в реку Амур и исследовал ее устье. Следуя далее по лиману, он прошел к югу мимо мысов Ромберга и Головачева, виденных еще Крузенштерном, и подошел к месту, где материк сближается с противоположным западным берегом остро-

ва Сахалин; мысы на этих берегах он назвал мысами Лазарева и Муравьева и, пройдя еще южнее, вместо предполагаемого ранее перешейка, открыл пролив.

В 1850 г. Невельской снова отправляется на берег Амура для того, чтобы заняться подробным исследованием этого края. В этот период исследуется также и Сахалин, на котором русские обнаруживают месторождение угля.



Кругосветные плавания открыли новую эпоху в истории русского флота.

Разносторонние знания и высокое морское искусство русских моряков дали возможность широко поставить научные наблюдения во время плаваний. Особенно ценными явились морские наблюдения, положившие начало новой науке — океанографии. Большое значение имели наблюдения мореплавателей для развития этнографии. Они дали много новых сведений о жизни и быте народов, населяющих острова Тихого океана и побережье северо-западной Америки.

Наши моряки прославились гуманным отношением к народам, стоявшим на более низкой ступени развития.

Подвести итог блестящей эпохе русских кругосветных путешествий XIX в. выпало на долю адмирала С. О. Макарова.

В 1886—1888 гг. Степан Осипович Макаров совершил кругосветное плавание на корвете «Витязь». Во время этого плавания впервые производились комплексные океанографические наблюдения, измерение температур на глубинах, определение удельного веса воды, исследование течений, солености и т. д. Особенно подробно изучил С. О. Макаров Японское и Охотское моря.

Здесь он долго наблюдал действие приливов и отливов, измерял глубины залива Петра Великого и т. д. Особенно большой заслугой С. О. Макарова является констатация наличия противоположных течений в слоях поверхностном и придонном в проливе Босфор.

Работы адмирала Макарова в Тихом океане значительно дополнили научные наблюдения его предшественников, подвинув вперед развитие русской океанографической науки.

С. О. Макаров известен также как исследователь ледяных просторов Арктики. После кругосветного путешествия на корабле «Витязь» Макаров на ледоколе «Ермак», построенном по его проекту, плавал среди льдов у берегов Шпицбергена и Новой Земли, занимаясь съемкой побережья и океанографическими наблюдениями.

С. О. Макаров известен не только как ученый и исследователь, но и как боевой адмирал. Он был командующим Тихоокеанским флотом в русско-японскую войну 1904—1905 гг. и погиб на броненосце «Петропавловск».

Именем адмирала Макарова названы острова в Северном Ледовитом океане, вершина на островах Шпицберген, горный хребет и город на острове Сахалин.

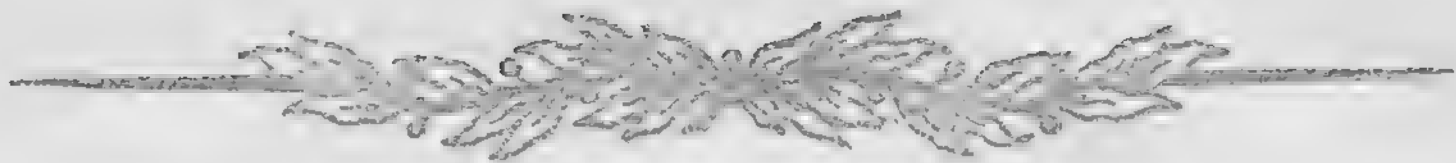


Особое место занимают в истории русских географических исследований путешествия Н. Н. Миклухо-Маклая в Тихом океане. Он с неутомимой энергией занимался изучением народов Новой Гвинеи, многих островов Тихого океана и Малакки.

Неоднократно выступал Миклухо-Маклай на защиту народов Тихого океана против эксплоатации их западноевропейскими колонизаторами.

Карта Тихого океана напоминает нам об этом замечательном русском ученом. На северо-востоке острова Новая Гвинея в названиях берега и реки увековечено имя Миклухо-Маклая.





III

На плоскогорье Тибет, в его восточной части, между бассейнами двух величайших рек Азии — Янцзы-цзян и Меконг, возвышается огромный снежный хребет Русского Географического общества. Хребет Русского Географического общества открыл путешественник Петр Кузьмич Козлов, ученик Николая Михайловича Пржевальского.

«Исполинским валом тянется этот водораздельный хребет от юго-востока на северо-запад километров на 700, а то и более, давая от скалистого гребня до подножий того и другого склонов приволье кочевникам с их многочисленными стадами баранов и яков»*.

«По праву первого русского исследователя, проникнувшего в бассейн Меконга и поработавшего в нем в течение полугода, благодаря доверию и широкой поддержке Русского Географического общества, я позволил себе назвать этот хребет хребтом Русского Географического общества, и, как таковой, он справедливо напоминает каждому европейцу о деятельности нашего родного учреждения», — писал П. К. Козлов **.

Географическое название «хребет Русского Географического общества» раскрывает перед нами одну из блестящих страниц, вписанных русскими в историю исследования Центральной Азии.

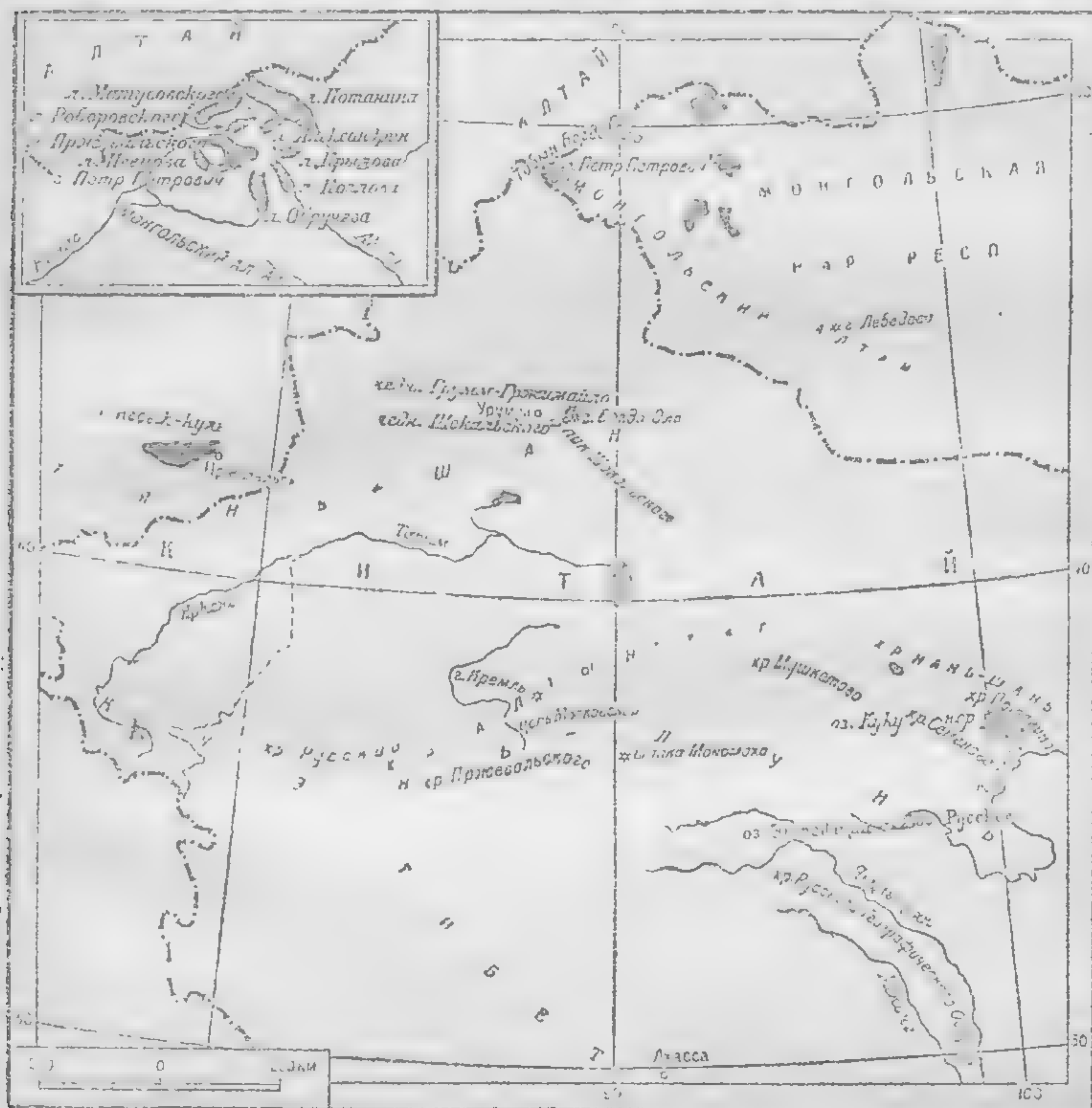
Это было то время, когда знаменитый русский путешественник Н. М. Пржевальский со своими учениками В. И. Роборовским и П. К. Козловым совершал замечательные путешествия в глубь Центральной Азии. Об этих

* Козлов П. К. Монголия и Кам, 2-е изд., под ред. В. П. Козлова. М., Географгиз, 1947, стр. 240.

** Там же, стр. 239.

путешествиях свидетельствует ряд русских имен, которые мы находим на географической карте мира.

В центральной части Куэнь-луня один из снежных исполинов этой обширной горной страны носит имя Н. М. Пржевальского. Этот хребет Пржевальский и его



Центральная Азия.

спутники Роборовский и Козлов увидели издали и назвали Загадочным. Совет Русского Географического общества постановил переименовать хребет Загадочный в хребет Пржевальского. Так на географической карте появился хребет, названный именем первого исследователя природы Центральной Азии.

Это русское имя на карте Азии воскрешает в нашей памяти одну за другой картины путешествий великого Пржевальского. «Вместе с П. П. Семеновым можно

сказать, что деятельность Пржевальского в течение целого 20-летия до такой степени сплелась с деятельностью Географического общества, что лавры его венка есть вместе с тем лучшие лавры деятельности Общества за первую половину его существования», — писал Л. С. Берг*.

До путешествий Пржевальского о Центральной Азии знали столько же, сколько в то время знали об экваториальной Африке или внутренних частях Австралии.

Было известно, что на юге границей Центральной Азии является высочайшая горная система Гималаи, на севере ее окружают горы Тянь-шань, Алтай и Саяны. Но пространство, расположенное внутри этого кольца гор, оставалось на карте белым пятном. Пржевальский взялся за разрешение труднейшей географической задачи — стереть это белое пятно с карты — и выполнил ее блестяще.

Северной оградой Тибета служат пустынные хребты Куэнь-лунь. Имя одного из этих великанов-хребтов — хребет Русский. «Хребет Русский принадлежит западному Куэнь-луню и составляет непосредственное продолжение гигантских хребтов главного кряжа средней части этой системы». «Пользуясь правом первого исследователя, я назвал вновь открытую цепь гор Русским хребтом», — писал Пржевальский.

Другой хребет западного Куэнь-луня Пржевальский назвал Московским, а его вершину — горой Кремль. Хребет Московский сплошь покрыт ледниками, наиболее обширными в его центральной части, где поднимается самая высокая вершина Кремль.

На высоком Тибетском плоскогорье берет начало великая река Китая Хуанхэ, или Желтая.

Местность, по которой протекает река в своем верхнем течении, труднодоступна и состоит из исполинских гор и лабиринтов горных ущелий. В 1884 г., в свое четвертое путешествие по Центральной Азии, Пржевальский, преодолев все трудности, достиг истоков Желтой реки. Пржевальский и его спутники были первыми европейцами, увидевшими, как на огромном плоскогорье зарождается одна из величайших рек Китая.

Здесь, у истоков Хуанхэ, двум открытым им озерам Пржевальский дал названия озера Экспедиции и озера Русского.

---

* Берг Л. С. Всесоюзное Географическое общество за 100 лет, М.—Л., изд. АН СССР, 1946, стр. 90.

«Пусть, — говорил Пржевальский, — первое из названий будет воспоминанием о нашей экспедиции, а второе будет свидетельствовать, что к таинственным истокам Желтой реки впервые проник русский человек» *.

На северо-востоке от Тибета лежит горная страна Нань-шань. Огромным, с зазубренными вершинами, снежным хребтам русские ученые дали имена западно-европейских ученых и географов — Гумбольдта и Риттера. Эти хребты открыл Пржевальский в 1880 г., в свое третье путешествие по Центральной Азии.

Стоя на одном из многочисленных ледников хребта Гумбольдта, Н. М. Пржевальский восторженно говорил: «Никогда еще до сих пор я не поднимался так высоко — 17 000 футов над морем; никогда в жизни не оглядывал такого широкого горизонта. Дивная панорама гор, освещенная солнцем, расстилалась под ногами. Весь поглощаешься созерцанием величественной картины» **.

Выдающийся русский геолог В. А. Обручев в течение 1892—1894 гг. путешествовал по Центральной Азии. Его перу принадлежат прекрасные работы о геологии этой обширной горной страны. Занимаясь геологическим исследованием Нань-шаня, В. А. Обручев открыл несколько хребтов этой системы гор. Один из них он назвал именем русского путешественника, геолога и исследователя Средней Азии Ивана Васильевича Мушкетова.

В западной части Нань-шаня академик В. А. Обручев открыл хребет, который он назвал именем знаменитого географа П. П. Семенова. Это имя на карте Центральной Азии напоминает нам время, когда еще совсем юное Географическое общество снаряжало свои первые экспедиции в Среднюю Азию и Сибирь. Эти экспедиции имели целью исследовать огромные, совершенно неизвестные, окраины России.

Самому мощному из хребтов Нань-шаня Обручев дал название хребта Русского Географического общества. Таким образом, слава и честь нашего Географического общества увековечены русскими путешественниками в названиях двух хребтов, расположенных в горных системах Центральной Азии.

---

* Пржевальский Н. М. От Кяхты на истоки Желтой реки. СПб., 1888, стр. 198

** Лебедев Н. К. Завоевание земли, М.—Л., 1925, т. III, стр. 190.

С восточной стороны озера Куку-нор расположился один из самых южных хребтов горной страны Нань-шань. Этот хребет, также открытый В. А. Обручевым, был назван им в честь знаменитого исследователя Монголии и Китая Григория Николаевича Потанина.

Это русское имя на географической карте напоминает нам о путешествиях по Азии Г. Н. Потанина и его жены Александры Викторовны Потаниной. Потанины принадлежат к числу путешественников, посвятивших всю жизнь исследованию малоизвестных стран; их особенно привлекали Монголия и Китай. Потанины прошли Монголию, Китай, Тибет и наконец проникли к озеру Куку-нор. Александра Викторовна, на вид худенькая и болезненная, поражала окружающих своей выносливостью. Всюду сопутствуя своему мужу, она была не только его умелой помощницей, но вела и самостоятельные исследования.

О том, какие трудности испытывала путешественница, рассказывают ее письма. «Приходилось иногда итти по целым неделям по снеговым полям или взбираться и спускаться по ледниковым скатам, зияющим под ногами путников своими трещинами. Вьючных животных, при таких переходах через ледники, часто приходилось оставлять, так как трудно для них заготовить корма, и весь багаж переносился обыкновенно людьми» *.

Славные имена русских путешественников Григория Николаевича и Александры Викторовны Потаниных увековечены известным исследователем Алтая В. В. Сапожниковым в названии двух ледников Монгольского Алтая. В 1908—1909 гг. В. В. Сапожников исследовал ледниковый узел хребта Табын Богдо-ола.

«Воздавая дань моего глубокого уважения русскому путешественнику, давшему нам обстоятельное описание пути через Монгольский Алтай, и придираясь к совпадению, что описание ледника выходит в год семидесятилетия выдающегося сибиряка, я называю первый, самый крупный ледник именем Г. Н. Потанина» **.

В. В. Сапожников открыл несколько вершин в хребте

---

* Потанина А. В. Из путешествий по Восточной Сибири, Монголии, Тибету и Китаю. Сб. статей А. В. Потаниной, М., Геогр. отд. Общ. любит. естествозн., антропол. и этногр., 1895.

** Сапожников В. В. Монгольский Алтай в истоках Иртыша и Кобдо. Путешествие 1905—1909 гг., Томск, 1911, стр. 29.

Табын Богдо-ола. С одной из этих вершин, которую он назвал «Снежная церковь», спускался обширный ледник, являющийся правым притоком ледника Потанина. Этому леднику В. В. Сапожников дал имя Александрии в честь А. В. Потаниной.



Разверните физическую карту СССР и найдите на юго-востоке от Урала, у нашей границы с Китаем, Киргизскую Советскую Социалистическую Республику. Вся территория Киргизии почти сплошь занята огромными горными хребтами. Это горная страна Тянь-шань, что означает по-китайски «Небесные горы». В восточной части Киргизии, у самой границы с Китаем, возвышается вершина Хан-тенгри, которая до последних лет считалась самой высокой вершиной Тянь-шаня.

Почти 100 лет отделяют нас от того времени, когда «в члены Географического общества был принят 22-летний П. П. Семенов, впоследствии знаменитый путешественник и исследователь, краса и гордость нашего Общества — его бессменный руководитель на протяжении свыше 40 лет...», — писал Л. С. Берг*. Заветной мечтой молодого исследователя было проникнуть в таинственный Тянь-шань. Мечта П. П. Семенова осуществилась.

В 1856 г. мы видим П. П. Семенова у восточного конца озера Иссык-куль. «Здесь с мыса, омываемого теплыми водами озера, он увидел впервые весь величественный Тяньшанский хребет, состоящий из непрерывного ряда снежных вершин, все западное звено которых казалось выходящим непосредственно из синих волн Иссык-куля».

Семенов проник в глубь Тяньшанских гор. Он первым из путешественников достиг истоков Нарына (верховье реки Сыр-дарья), а затем перебрался к реке Сары-джас. Здесь он с одного из перевалов увидел, во всем ее величии, вершину Хан-тенгри. Продолжая исследования, Семенов убедился, что приток Тарима Сары-джас берет начало из обширных ледников, спускающихся с северного горного узла Хан-тенгри. В истоках Сары-джаса П. П. Семенов открыл горную вершину, немного уступающую по

---

* Берг Л. С. Всесоюзное Географическое общество за 100 лет. М. — Л., изд. АН СССР, 1946, стр. 57.

высоте своему величественному соседу Хан-тенгри, с которой спускался обширный ледник (до 30 км). Эта вершина и этот ледник получили впоследствии имя Семенова. Недалеко от ледника своего имени П. П. Семенов открыл другой большой ледник, который был назван в 1887 г. исследователем И. В. Игнатьевым именем известного геолога и исследователя Средней Азии И. В. Мушкетова. Так на карте появились имена первых исследователей Средней Азии.

Имя П. П. Семенова было увековечено и известным исследователем Алтая В. В. Сапожниковым. Одной из вершин, поднимающихся над ледниками хребта Табын Богдо-ола, В. В. Сапожников дал имя Петр Петрович. «Эта массивная, совершенно белая вершина занимает центральное положение и имеет главное значение в питании ледника Пржевальского; ей я присваиваю название Петра Петровича, на карте я не прибавляю фамилии, будучи вполне уверен, что для всякого, не только географа, но и вообще образованного русского человека, совершенно ясно, что это имя принадлежит маститому руководителю нескольких поколений русских географов Петру Петровичу Семенову-Тян-Шанскому» *.

* *
*

К югу от гор Тянь-шаня расположена горная страна с гигантскими хребтами, увенчанными высочайшими снежными вершинами, с которых спускаются самые большие в мире ледники. Эта горная страна — Памир, или «Крыша мира».

В то время, когда П. П. Семенов, совершая свои замечательные путешествия, открыл науке горы Тянь-шаня, о горной стране, лежащей к югу, не было почти никаких сведений. Никто из ученых не проникал не только на Памир, но и в горные области, лежащие между Ферганской долиной и Памиром.

Памир, издавна известный человечеству, так как по нему проходили торговые пути из Европы и Средней Азии в Индию, почти до конца XIX в. не имел своих исследо-

---

* Сапожников В. В. Монгольский Алтай в истоках Иртыша и Кобдо. Путешествие 1905—1909 гг., Томск, 1911, стр. 274.

вателей. Первые сведения о Памире принес венецианец Марко Поло, который, направляясь в Китай, пересек эту высокогорную страну еще в XIII в. И более того, что он рассказал о Памире, не было известно.

Имена первых исследователей Ферганы и Памира мы находим на географической карте Средней Азии.

С высочайшей вершины СССР — пика Сталина, расположенного в хребте Академии наук, стекает один из грандиознейших ледников земного шара. Этот ледник носит имя путешественника и одного из первых исследователей Средней Азии А. П. Федченко.

Летом 1869 г. Алексей Павлович Федченко, молодой, но уже получивший известность естествоиспытатель, совместно со своей женой Ольгой Александровной отправляется в бассейн реки Зеравшан. Это была их первая экспедиция, и она явилась только началом ряда путешествий супругов Федченко в Среднюю Азию.

В течение нескольких лет подряд А. П. Федченко с женой посещают Фергану и Алай.

О. А. Федченко, получившая естественно-историческое образование, была хорошим ботаником и неизменной помощницей своего мужа.

Кроме того, она отлично рисовала, и ей принадлежат прекрасные виды с натуры, которыми иллюстрированы работы А. П. Федченко.

В истоках реки Исфара Федченко открыл ледник. Этот ледник он назвал в честь известного геолога и путешественника, профессора Московского университета Г. Е. Щуровского, бывшего в то время президентом Общества любителей естествознания.

Одному же из снежных пиков, возвышающихся над ледником Щуровского, Федченко дал имя пика Щуровского.

К югу от Ферганской долины Федченко открыл хребет, которому дал название Алайского.

Поднявшись на один из перевалов Алайского хребта, Федченко увидел широкую, покрытую душистыми травами и цветами Алайскую долину, а на юге от нее — дивную панораму исполинских гор.

Так как с перевала не все горы были видны, то Федченко поднялся на вершину, возвышающуюся справа от перевала. Отсюда он увидел массу снеговых гор на юге, а далее, на юго-востоке, виднелась целая линия снеговых

громад; на востоке возвышался пик, который, несмотря на свое наибольшее отдаление, был все-таки выше других. «Я заметил его еще снизу, с перевала, как весьма высокую точку. Вершину эту почти постоянно закрывало облако, и надо было долго смотреть на нее, чтобы составить понятие об ее форме. Форма этой вершины оказалась весьма характерна: пирамида, основание которой очень велико сравнительно с высотой. Ни одной темной точки, все сплошь засыпано снегом», — писал А. П. Федченко *.

Федченко очень жалел, что у него не было никакого угломерного инструмента для того, чтобы определить высоту открытой им вершины. Он считал, что эта вершина должна быть выше Хан-тенгри, и, как мы теперь знаем, Федченко не ошибся.

Так была открыта вершина, носящая ныне имя великого Ленина.

Проникнуть к югу от Алайского хребта Федченко не пришлось. Экспедиция, не имея запасов фуража и провианта, вынуждена была вернуться назад. Кроме того, Федченко не мог рискнуть отправиться в эти горы хотя бы потому, что не имел никаких сведений о местах, лежащих к югу от Алайского хребта.

О Памире в то время никто ничего не знал. Даже бывший владетель Каратегина, на которого Федченко очень рассчитывал, считая, что правитель свои владения должен знать, мог только сказать, что Памиров два — Памир Калян (большой) и Памир Хурд (малый). Про местность же, где находится Памир, он мог рассказать только в общих чертах, что она лежит в горах Бам и Дунея, что значит «Крыша мира».

«Мое искреннее желание, стремление быть на Памире, мысль о чем я лелеял со времени отъезда в 1868 г. в Туркестан, не привели к желанному результату», — писал Федченко. «Мой путь остановился у подножья величественной «Крыши мира» — Бам и Дунея, как называют туземцы эту возвышенную страну; виденный мной Заалайский хребет составляет как бы край «Крыши мира» **.

---

* Федченко А. П. Путешествие в Туркестан, т. I, М., 1875, стр. 138.

** Там же, стр. 154.

С грустью Федченко удалялся от желанной цели. Он был уверен в том, что русские проникнут на Памир раньше других культурных народов и «еще раз впишут свое имя в географическую летопись, которая по общему признанию обязана им уже так многим» *.

Федченко дошел до северной окраины Памира и выяснил орографию районов, прилегающих к Памиру с севера. До путешествий Федченко в Среднюю Азию области, расположенные к югу от Тянь-шаня, представляли собой белое пятно на географической карте. Картографы приходили в отчаяние, когда им нужно было изображать эту часть Азии. Благодаря же исследованиям Федченко, выяснилось, что на юге от гор Тянь-шаня расположен ряд горных хребтов, последовательно все более и более высоких в направлении к югу, идущих с востока на запад и разделенных более или менее длинными и обширными долинами.

Алексей Павлович Федченко погиб двадцати девяти лет, не успев даже закончить описание своей замечательной экспедиции. Появлением в свет описания путешествия Федченко мы обязаны исключительно труду и энергии Ольги Александровны Федченко.

Через несколько лет после смерти Федченко на Памир проникли первые русские исследователи. Летом 1878 г. на Памире находились сразу три экспедиции. Одна, под руководством известного исследователя Средней Азии, продолжателя исследований П. П. Семенова в Тянь-шане — Н. А. Северцова, прибыла на Памир тремя днями раньше экспедиции И. В. Мушкетова. В это же лето из Самарканда выехала на Памир и третья экспедиция, снаряженная Туркестанским отделом Общества любителей естествознания, во главе которой стоял В. Ф. Ошанин. В. Ф. Ошанин открыл самый величественный из хребтов Средней Азии. «Как ни высоки Алайский и Гиссарский хребты, но они далеко уступают в этом отношении цепи, тянущейся вдоль левого берега Сурхаба, которую наша экспедиция назвала хребтом Петра I...» **.

В хребте Петра I В. Ф. Ошанин открыл огромный ледник. «Кара-киргизы называют его просто «сель», что значит ледник. Поэтому ему необходимо было дать какое-

* Там же, стр. 151.

** Ошанин В. Ф. Каратегин и Дарваз. Изв. Русск. Геогр. общ., т. XVII, вып. I, СПб., 1881, стр. 29

нибудь имя, и я посвятил его памяти А. П. Федченко. Я желал этим выразить, хотя бы в самой слабой степени, мое глубокое уважение к замечательным ученым трудам моего незабвенного товарища, которому мы обязаны разъяснением стольких темных вопросов в географии и естественной истории Средней Азии» *.

В то время, когда был открыт ледник Федченко, исследование, вернее — открытие ледников только началось. Ошанин, не имея возможности исследовать ледник Федченко, считал, что этот ледник — один из самых крупных ледников Средней Азии и не короче 15—20 км в длину.

Настоящая длина ледника была определена только в советское время: она оказалась равной 77 км. Называя этот ледник одним из грандиознейших глетчеров, Ошанин не имел представления о его действительной грандиозности.

Особенно большие заслуги в деле географического изучения Памира принадлежат крупнейшему исследователю Средней Азии Николаю Алексеевичу Северцову. Экспедиция Северцова на Памир произвела полный переворот в географической науке. До исследований Северцова считалось, что Памир и Тянь-шань представляют собой единую горную систему. Северцов доказал, что Памир — самостоятельная горная система. По Северцову, Памир «...есть цельная, симметричная, хорошо ограниченная горная система — орографический центр всего Азиатского материка... Колоссальный горный узел, соединяющий Высокую Азию с Передней» **.

Экспедиции Н. А. Северцова, И. В. Мушкетова, а также В. Ф. Ошанина, впервые посетившие Памир, привезли богатейшие минералогические, геологические и ботанические коллекции, раскрывающие природу Памира. Кроме того, было определено свыше двух тысяч высот. В своем отчете об экспедиции Н. А. Северцов впервые дал очерк орографии «Крыши мира», а его геологические наблюдения, дополненные наблюдениями И. В. Мушкетова и В. Ф. Ошанина, открыли для науки ряд совершенно новых местностей.

---

* Ошанин В. Ф. На верховья р. Мук-Су. Изв. Русск. Геогр. общ., т. XVI, вып. I, СПб., стр. 50.

** Северцов Н. А. Путешествия по Туркестанскому краю, М., Географгиз, 1947, стр. 50.

Названия соответствуют номерам на карте
1 ледн. Калинина 3 ледн. Молотова
2 " Ворошилова 4 " Размировича

Масштабы

Левая карта: 25 0 25 50 75 км

Правая карта: 5 0 5 10 15 км

Памиро-Алай.

Имена Н. А. Северцова, И. В. Мушкетова и В. Ф. Ошанина увековечены в названиях крупных ледников, открытых их последователями уже на грани XX столетия. В истоках реки Кашка-дарья в 1894 г. Яворский и Л. С. Борщевский открыли ледник, который назвали в честь Н. А. Северцова.

В 1898 г. В. И. Липский на северном склоне Гиссарского хребта открыл крупный ледник, названный им именем И. В. Мушкетова; один из ледников северного склона хребта Петра I Липский назвал именем Ошанина.

Как ни много сделали ученые XIX в. в исследовании Памира, все же до работ советских экспедиций Памир оставался мало исследованной страной. Орография Памира настолько сложна, что и до сих пор еще на территории этой огромной горной страны есть места, которые ждут своих исследователей.

* *
*

На водоразделе между рекой Леной и ее правым притоком Витимом расположен приземистый горный кряж, который носит имя замечательного географа Петра Алексеевича Кропоткина.

В конце XIX в. Восточная Сибирь представляла для исследователя страну загадок, где рядом с культурными центрами, какими являлись Иркутск и Чита, лежали еще не открытые земли. Особенно труднодоступным считалось Олекминско-Витимское нагорье, расположенное к северо-востоку от озера Байкал. По ту сторону озера, в Забайкалье, горные хребты стоят один подле другого непроходимой стеной, закрывая путь с юга на север. В течение ряда лет Восточно-сибирский отдел Географического общества снаряжал экспедиции для того, чтобы найти сухопутную дорогу к северу, до золотых приисков на реке Лене. В 1866 г. П. А. Кропоткин решил пройти этим путем, только не с юга на север, как это делали его предшественники, а с севера на юг, «из страшной, неизвестной пустыни в более теплый и населенный край» *. Ему помогла неожиданная находка, подкрепившая его уверенность в том, что проход с севера на юг существует.

* Анисимов С. С. Путешествия П. А. Кропоткина. М.—Л., АН СССР, 1943, стр. 78.

Находясь на золотых приисках на Лене, Кропоткин нашел карту тунгуса-охотника, вырезанную на куске бересты, на которой был обозначен желанный путь. «Эта берестяная карта так поразила меня своей очевидной правдоподобностью, что я вполне доверился ей и выбрал путь, обозначенный на ней», — писал П. А. Кропоткин *.

По едва намеченной таежной тропе верхом на лошадях двинулся отряд Кропоткина из села Крестовского, на правом берегу реки Витим, на юг — в Тихоновозадонский прииск.

Молодой ученый (Кропоткину в то время было только 24 года), отправляясь на средства золотопромышленников на розыски нужного им пути, думал разрешить, кроме дела чисто практического характера, и волновавшие его научные вопросы. Особенно интересовал Кропоткина вопрос о ледниковом периоде. Многочисленные валуны, разбросанные на полях севера Европейской России, а также в горных местностях Азии, по его мнению, были следами древних ледников, покрывавших собой когда-то огромные пространства материка. Однако в науке в 70-х годах прошлого столетия господствовала теория английского геолога Ляйеля, который считал, что бесчисленные валуны были разнесены со Скандинавских гор льдинами, которые отламывались от ледников, плавали и таяли в море, покрывавшем эти пространства. Эти валуны так и называли тогда эрратическими, т. е. странствующими валунами.

Пробираясь в тайге по высокому нагорью, Кропоткин всюду встречал массу валунов, причем он нигде не видел морских отложений. То же самое он наблюдал во время своих путешествий по Саянам. Становилось ясно, что грандиозный и мощный ледник покрывал всю область нагорья.

Это нагорье Кропоткин назвал Патомским, по реке Патом, самой крупной из протекающих здесь рек.

К югу от Патомского нагорья Кропоткин открыл несколько хребтов: Делюн-Уранский, Северно-Муйский и Южно-Муйский. Он также обследовал Витимское плоскогорье, открытое еще в XVIII в. Георги.

Кратчайший путь от реки Лены до Читы был найден.

---

* Там же, стр. 79.

* *
*

Именем Ивана Дементьевича Черского названы один из хребтов в Забайкалье, а также горная страна в Якутии.

И. Д. Черский попал в Сибирь юношей 17 лет. Он был сослан рядовым в Западносибирский армейский полк за участие в польском восстании. В казарме юноша страстно и неутомимо учился. В Омске на Черского обратил внимание Г. Н. Потанин. Беседы Черского со знаменитым исследователем Китая и Монголии, книги, которые ему давал Потанин, совместные экскурсии за город пробудили в юноше интерес к геологии и естествознанию.

Г. Н. Потанин помог Черскому перебраться в Иркутск и войти в круг деятельности Географического общества. С 1871 г. Черский работает в Иркутске, где под руководством зоолога Б. Дыбовского и геолога А. Л. Чекановского превращается в крупного ученого.

Даровитый и деятельный, он быстро находит возможность приложения своей кипучей энергии. По поручению Географического общества Черский производит исследования в Восточных Саянах, а затем занимается изучением геологии берегов Байкала и составляет геологическую карту. «Это — огромная работа, — пишет С. В. Обручев,— до сих пор еще не обновленная в целом, несмотря на обильные исследования».

В 1885 г. Черский наконец получает возможность жить в других городах и покидает Сибирь. В 1890 г. по предложению Академии наук он возглавил экспедицию в бассейн реки Колымы.

Несмотря на болезнь, Черский энергично и с большой радостью готовится в далекое путешествие. С женой и двенадцатилетним сыном он вновь отправляется в Сибирь.

Зима 1891 г. застала семью Черских в Верхне-Колымске.

«Чем-то почти недостижимым казалось мне в свое время то довольно крупное колечко, которое на наших картах обозначает Верхне-Колымск. Год тому назад я еще и не думал лицезреть столь отдаленный уголок нашего Севера, а теперь уже нахожусь в самом центре этого «колечка» *.

---

* Черский И. Д. Сведения об экспедиции Академии наук для исследования рек Колымы, Индигирки и Яны. Записки Академии наук. СПб., 1892, т. 68, V, стр. 1.

Так писал И. Д. Черский через несколько дней по приезде в Верхне-Колымск.

Зима в Верхне-Колымске была очень длинной и тяжелой. Через три месяца после приезда иссякли запасы сахара, плохо стало с хлебом. Кусочек ржаного хлеба почитался здесь за самое большое лакомство. Основным продуктом питания служила рыба, ее ели в самом разнообразном виде, и из нее пекли лепешки, заменяющие хлеб. Весной Иван Дементьевич заболел, но он и слышать не хотел о том, чтобы оставить экспедицию. Врача в Верхне-Колымске не было, и Черский оставался без медицинской помощи. В конце мая, когда вскрылись реки и можно было отправиться в путешествие, Черский, едва стоявший на ногах, распорядился, чтобы его перенесли в лодку, и в сопровождении своей семьи отплыл из Верхне-Колымска.

В последних числах мая Иван Дементьевич почувствовал себя так плохо, что уже не сомневался в приближении своего конца. Уверенность в близкой смерти заставила Черского работать сверх сил в то время, когда он был уже очень болен. Он приводил в порядок свои коллекции, обрабатывал их и составлял обо всем отчеты для Академии наук. Целые дни и ночи он проводил на узком сидении в носовой части лодки, откуда вел свои наблюдения. Только во время остановок он перебирался в кибитку, расставленную на лодке, с намерением отдохнуть и уснуть. Но засыпать ему не удавалось, так как глубокий хриплый кашель заставлял его подниматься и принимать сидячее положение. Он не оставлял ни на один день своих наблюдений, научил проводить их свою жену, с тем, чтобы она могла после его смерти самостоятельно продолжать экспедицию. «Я сделал распоряжение, — говорил он, — чтобы экспедиция не прерывалась до Нижне-Колымска, даже в том случае, когда наступят мои последние минуты, и чтобы меня всё тащили вперед, и даже в тот момент, когда я буду отходить»*.

Тяжелые мысли мучили Черского в последние дни его жизни. Его тревожила не близость смерти. «Смерть меня не страшит: рано ли, поздно ли, но всем одна дорога», —

* О последних днях путешественника по Сибири И. Д. Черского, СПб., 1893, стр. 4.

говорил он. Больше всего он печалился о том, что не суждено закончиться экспедиции, на которую Академия наук затратила такие большие средства. Черского также терзала мысль, что́ будет с сыном, двенадцатилетним мальчиком, если жена не перенесет горя и ненамного переживет его. Кто увезет сына из далекой Якутии и кто позаботится о нем дальше?

Последние дни перед кончиной Черский уже не мог добираться из кибитки до своего места в носовой части лодки, где он вел наблюдения. Жена заменила его и сообщала ему результаты наблюдений, которые он, сидя в кибитке, заносил в свой дневник. С 20 июня он уже не в силах был писать дневник и передал его жене.

На страницах дневника рядом с геологическими наблюдениями и метеорологическими сводками появляются скорбные, полные отчаяния слова: «Мужу хуже, силы его совсем слабеют». Или: «Боюсь, доживет ли он до завтра»*.

Близ устья реки Прорвы, в 80 км от реки Омолон, путешественник умер.

Черского похоронили у устья Омолона. На следующий день в дневнике опять появилась запись наблюдений, которые продолжала вести жена путешественника Марфа Павловна Черская.

Во исполнение непреклонной воли И. Д. Черского мужественная подруга героя, погибшего во имя науки, довела экспедицию до Нижне-Колымска.

---

* Обручев С. В. В неведомых горах Якутии. Открытие хребта Черского. М.—Л. Гос. Изд., 1928, стр. 217.





IV

Десятки и сотни экспедиций отправляются ежегодно в самые отдаленные уголки нашей родной советской земли.

Новые имена — имена советских людей появляются на географической карте. Советские исследователи проникают в когда-то недоступные области суровой Арктики и на снежные вершины Тянь-шаня. То, что было невозможным для самоотверженных одиночек-исследователей дореволюционной России, с успехом совершают советские географы, геологи, полярники, альпинисты. Труд их является частью великих работ, в корне преобразивших облик нашей страны.

На географической карте, рядом с именами русских людей, которым посвящена эта книжка, мы находим имена выдающихся сынов многочисленных народов нашей Родины — нерушимого Союза Советских Социалистических республик.

Среди ледников и вершин Тянь-шаня мы находим на карте рядом с именем выдающегося русского ученого Н. А. Северцова имя замечательного советского ашуга Сулеймана Стальского, видим пики, названные именами крупнейшего русского географа П. П. Семенова-Тян-Шанского и великого узбекского поэта Алишера Навои.

Сотни русских советских имен запечатлены на географической карте. В этом очерке мы остановимся лишь на трех районах нашей страны.

* *
*

Посмотрите на карту Восточной Сибири, и вы увидите к востоку от реки Лены расположенную параллельно Верхоянскому хребту огромную горную страну, которая

носит название хребта Черского. А если бы вы положили рядом с современной географической картой карту, изданную всего лишь 25 лет тому назад, то на месте хребта Черского увидели бы равнину, вдоль которой с юга на север, в бассейне рек Яны, Индигирки и Колымы, протянулись три водораздельных хребта.

Можно ли было предположить, что на месте равнины, которая еще так недавно обозначалась на географических картах, находится огромная горная страна, превышающая по площади Кавказ? Открытие этой горной страны в 1926 г. советской экспедицией, которую возглавлял молодой геолог С. В. Обручев, было самым крупным географическим событием в первой четверти XX в.

Обширная горная область, расположенная к востоку от реки Лены и протягивающаяся на 3 тыс. км до Берингова пролива, орошаемая тремя большими реками — Яной, Индигиркой и Колымой, оставалась до 1926 г. совершенно неисследованной.

«Со времени первого исследователя Якутии И. Гмелина прошло почти 200 лет, а до сих пор еще остались площади более 500 тыс. кв. км (т. е. равные Франции и Германии), не пересеченные ни одним маршрутом», — писал С. В. Обручев*.

В конце XVIII в. через эти места проезжал Г. А. Сарычев, в начале XIX в. Ф. П. Врангель, но оба эти путешественника, занимаясь исследованием побережья Северного Ледовитого океана, не задавались целью изучения огромных пространств, лежащих на запад и на восток от реки Колымы. В конце XIX в. Академией наук на Колыму был послан И. Д. Черский.

Со времени исследований Черского и до первой советской экспедиции в этот край в 1926 г. прошло 35 лет, но ни один исследователь не проникал к северо-востоку от Верхоянского хребта.

«Огромная область более 1 млн. кв. км, имеющая границей Охотское море и Алдан на юге, Яну на западе, Колымский тракт и реку Анюй на севере, пересечена только одним маршрутом Черского. Область в два раза больше Германии, заключающая многочисленные хребты и мощные реки, все еще оставалась столь же таинствен-

---

* Обручев С. В. В неведомых горах Якутии. Открытие хребта Черского, М.—Л. Гос. Изд., 1928, стр. 8.

ной, как верховья Конго или Антарктический материк!», — пишет С. В. Обручев *.

За это время в России произошли огромные изменения. Великая Октябрьская социалистическая революция смела остатки старого, помещичье-капиталистического строя и поставила у власти рабочий класс. Молодое социалистическое государство вставало на ноги, залечивая раны, нанесенные гражданской войной и разрухой. С каждым годом крепла экономическая мощь СССР, неся с собой расцвет науки и культуры. Многочисленные экспедиции направлялись из сердца государства, Москвы, во все концы необъятной страны.

В 1926 г. Геологическим комитетом СССР и Совнаркомом Якутской АССР была снаряжена экспедиция для исследования бассейна Индигирки; руководство экспедицией было поручено С. В. Обручеву, сыну крупнейшего русского геолога академика В. А. Обручева. В этой экспедиции принимал участие К. А. Салищев, ныне крупный географ-картограф.

С. В. Обручева особенно интересовала река Индигирка, которая еще не была предметом специального исследования и сведения о которой, основанные на расспросных данных, были весьма немногочисленны (а как потом оказалось — и неверны).

Предполагали, что Индигирка течет по низменности и по ее берегам простираются моховые болота. Кроме того, не представляли истинных размеров Индигирки, считая ее рекой много меньшей, чем она оказалась на самом деле.

Экспедиция С. В. Обручева пересекла Верхоянский хребет и вместо одной цепи нашла четыре: невысокую Окраинную до 800 м высоты, вторую более высокую, достигающую 1 800 м высоты, которой дали название Скалистой, и Главную с вершинами выше 2 500 м, за которой лежала пониженная четвертая цепь.

Спустившись в долину Индигирки, которая представляла собой широкую равнину, покрытую пышными лугами, разделенными лесами, С. В. Обручев и К. А. Салищев решили на лодках отправиться вниз по течению реки.

«Пускаясь по Индигирке, я не надеялся встретить даже плохие обнажения, не говоря уже об утесах, — где

* Там же, стр. 10.

уж тут, когда берег низмен и болотист», — пишет С. В. Обручев *.

К изумлению путешественников, Индигирка оказалась совсем не такой рекой, какой они ее себе представляли. Уже у устья Эльги, ее левого притока, ширина Индигирки достигает 800—900 м. И, несмотря на такую ширину, вода мчалась со скоростью горной реки: в самых тихих местах не меньше 6 км в час, а на быстринах — до 12.

Свой путь С. В. Обручев и К. А. Салищев начали из левого притока Индигирки — Эльги. Эльга протекает по долине в 4—5 км шириной, среди плосковолнистых гор, возвышающихся на 500—600 м над рекой.

У самого Нелькана, на правом берегу Индигирки, вместо низменности появляются покрытые снегом горы высотой до 2 тыс. м. «Мы изумлены, но Индигирка не оставляет времени на изумление и мчит все дальше и дальше» **.

Высокий хребет появляется и на левом берегу. У устья Неры, правого притока реки Индигирки, вырастают черные голые горы не менее 2 500 м высоты, с обильными снегами и сетью жил гранита, выступающего в виде зубчатых стен по гребням и вершинам. Это придает горам мрачный и фантастический вид.

Плавание по Индигирке в маленьких лодочках, рассчитанных на одного человека, было делом очень трудным и опасным.

Река с невероятной скоростью несла такую лодочку, и путешественники, отдавшие себя на волю быстрых волн, должны были зорко следить, чтобы ее не перевернуло. Кроме управления лодкой необходимо было вести геологические исследования в разрезах горных пород по берегам. Пристать к берегу было чрезвычайно трудно, — надо было найти выступающий утес и упереться в него носом лодки.

У места впадения в Индигирку левого ее притока Иньяли путешественники оставили свои лодки и отправились на запад по долине Иньяли верхом на лошадях, которые до этого в сопровождении проводников-якутов следовали за ними по берегу. «Долина Иньяли — с широким

* Обручев С. В. В неведомых горах Якутии. М.—Л. Гос. Изд., 1928, стр. 90.

** Там же, стр. 92.

плоским дном, покрытым то галечником, то обширными тарынами, то лесами или лугами с обильной голубикой» *.

Здесь по обе стороны реки поднимаются крутые, с острыми вершинами, горы. Эти горы, покрытые снегом, достигают 3 тыс. м высоты.

Вдали возвышалась огромная изолированная вершина со сплошной шапкой снега. Это гора Чен. Якуты в погоне за дикими баранами поднимались на эту вершину, видели в ее ущельях ледники и дали ей название Чен. Чен по-якутски означает лед, скопляющийся зимой в углах юрты под нарами. Путешественники определили высоту Чена в 3 100 м **.

«Мы в восторге, никто из географов не предполагал, что в Северной Сибири есть такие высокие горы», — пишет С. В. Обручев ***.

Оказалось, что водораздельных хребтов, которые раньше изображались на картах, нет и в помине, а вместо них параллельно Верхоянскому хребту расположена огромная горная система. Во вновь открытой горной системе экспедиция пересекла девять широтных цепей.

Совет Географического общества СССР постановил «выделить новый хребет в самостоятельную географическую единицу и назвать его хребтом Черского».

Так было увековечено имя героя науки И. Д. Черского. «Его памятник 1 тыс. км длины, 300 км ширины и до 3 тыс. м высоты, по площади больше Кавказа, выше всех гор Северной Сибири. Это, быть может, последний большой хребет, который можно открыть на земном шаре», — так писал в 1927 г. С. В. Обручев ****.

* *
*

Со времени открытия С. В. Обручевым хребта Черского прошло два десятилетия. За это время северо-восток Сибири неузнаваемо изменился. За годы сталинских пятилеток здесь возникло много больших населенных пунктов, между которыми сквозь тайгу проложены

* Там же, стр. 114.

** По последним данным топографических съемок, высота Чена 2 700 м.

*** Обручев С. В. В неведомых горах Якутии. М.—Л. Гос. Изд., 1928, стр. 116.

**** Там же, стр. 247.

автомобильные шоссе. Через бурные реки перекинуты мосты. В тайге выросли заводы, шахты, рудники. Сотни геологов изучают этот край, ставя на службу страны социализма богатства его недр. За это время целый ряд географических экспедиций посетил Индигирку, Колыму и побережье Охотского моря.

В результате новых исследований советских ученых изменилась и географическая карта. Выяснилось, что самой высокой вершиной северо-востока Сибири является не гора Чен в хребте Черского, открытая С. В. Обручевым, а пока безымянная вершина в хребте Сунтар Хаята высотой 3 010 м.

Ни Черский, ни даже Обручев не имели такого снаряжения, отвечающего последнему слову техники, каким располагают советские экспедиции нашего времени. При помощи аэрофотосъемки советские ученые в самых недоступных горных районах обнаружили новые центры оледенения и положили их на карту. Если трудно было предположить, что в 1926 г. в Сибири будет открыта новая горная страна, то еще более невероятным кажется открытие исполинских хребтов и могучих вершин в наше время.

На юге от хребта Черского, в 300 км от Оймекона, летом 1946 г. географическим отрядом экспедиции Аэрогеодезического управления был открыт неизвестный до того времени огромный, покрытый вечным снегом, хребет.

«Хотя мы и были несколько подготовлены к тому, что в верховьях должны быть высокие горы, но действительность превзошла все наши ожидания. И неприступный вид хребта, ярко выделяющегося в рельефе, и его горные заснеженные пики — все это было настолько неожиданным, что в продолжение многих часов мы не могли оторвать глаз от этой дивной панорамы», — пишет один из исследователей хребта, Л. Л. Берман *.

Советские исследователи, внося изменения в географическую карту, украшают ее все новыми и новыми именами ученых нашей страны. Во вновь открытом хребте Сунтар Хаята ряд ледников носит имена известных советских географов. Самый крупный из ледников се-

* Берман Л. Л. Загадка белых гор. Журн. «Вокруг света», № 4, 1947, стр. 45.

верной части хребта носит имя А. А. Борзова, выдающегося ученого, положившего начало целой школе советских географов.

* *
*

На карте Арктики в географических названиях увековечены имена смелых исследователей-одиночек дореволюционной России.

Острова у восточного берега Новой Земли носят имя Пахтусова, исследователя Новой Земли.

Мыс Седова на Земле Франца Иосифа напоминает об организаторе первой русской экспедиции на Северный полюс Георгии Яковлевиче Седове. В названиях мысов, проливов, вершин и ледников запечатлены имена полярных исследователей Ф. Розмыслова, Ф. П. Литке, С. О. Макарова, В. А. Русанова и других.

Царское правительство не оказывало поддержки самоотверженным исследователям Арктики. Многими подвигами замечательных русских людей ознаменовалась история арктических исследований прошлого, но все же моря и земли Арктики оставались мало изученными, многие из них были неправильно нанесены на карту, а многие и вовсе на ней отсутствовали.

Только после Великой Октябрьской социалистической революции началось планомерное и всестороннее исследование Северного Ледовитого океана.

1 июня 1918 г. Владимир Ильич Ленин подписал декрет Совнаркома об организации гидрографической экспедиции Западного района Северного Ледовитого океана. Этим декретом было положено начало советским работам в Арктике. Декретом Совнаркома от 16 марта 1921 г., также подписанным В. И. Лениным, был создан пловучий научный институт для всестороннего и планомерного исследования северных морей, их островов и побережий.

Десятки арктических экспедиций на специально оборудованных судах, обеспеченные советским правительством всем необходимым для научных исследований, заново открыли для науки ледяные просторы Арктики.

Особенно трудным для плавания является Карское море. Наши полярники, летчики и моряки взялись за

изучение ледовых условий Карского моря. На карте Арктики издания 1925—1930 гг. на голубом фоне моря читатель найдет единственный остров, который был открыт еще в 1872 г. и назван островом Уединения.

На современной карте мы видим остров Уединения, окруженный целой группой островов, носящих имена советских людей.

Остров, расположенный на востоке от острова Уединения, носит имя ледового капитана В. И. Воронина, участника экспедиции на «Георгии Седове», «Сибирякове», «Челюскине».

Имя советского ученого, исследователя Арктики, академика О. Ю. Шмидта носит остров у берегов архипелага Северной Земли.

Один из безлюдных и покрытых льдами островов Карского моря назван именем выдающегося полярного исследователя профессора В. Ю. Визе. Изучая судовой журнал шхуны «Св. Анна» экспедиции Г. Л. Брусилова, бесследно исчезнувшей в 1914 г. во льдах Карского моря, В. Ю. Визе заметил, что льды, которые зажали шхуну, двигались прямо на север, а потом неожиданно сворачивали в сторону. Следовательно, на пути шхуны «Св. Анна» появилось какое-то препятствие, которое мешало льдам двигаться в одном и том же направлении. Конечно, льды мог относить ветер, но отметки в судовом журнале ясно говорили, что не он является этому причиной. Визе предположил, что на пути шхуны «Св. Анна» встретился остров, заставивший дрейфующие льды обогнуть его с запада.

Ученый нарисовал предполагаемый остров на географической карте, и у острова Уединения, на северо-западе от него, появился «сосед». Это было в 1929 г. А спустя шесть лет экспедиция на ледокольном пароходе «Георгий Седов», в которой участвовал и сам Визе, на этом месте обнаружила небольшой, покрытый льдом, остров. Экипаж единодушно решил присвоить острову имя Визе.

Имя замечательного советского ученого Ю. М. Шокальского носят один из островов Карского моря и пролив, отделяющий остров Большевик от острова Октябрьской революции.

Остров Ушакова, расположенный севернее острова Визе, носит имя известного полярного исследователя Г. А. Ушакова. Этот остров был открыт в 1935 г. экспе-

дицией на «Садко», научным руководителем которой был крупный советский океанограф профессор Н. Н. Зубов.

Группе островов в восточной части Карского моря было присвоено имя пламенного трибуна революции Сергея Мироновича Кирова.

В Северном Ледовитом океане, к северу от мыса Челюскин, отделенный от материка неширокиим проливом, расположен архипелаг островов, который называется Северной Землей.

Наибольший из островов Северной Земли носит имя острова Октябрьской революции, к югу от него — остров Большевик, а на северо-западе, почти рядом, острова Комсомолец и Пионер. Северная оконечность острова Октябрьской революции носит имя Ворошилова, а самая северная точка всего архипелага — мыс Молотова. Остров Октябрьской революции отделяется от острова Комсомолец проливом Красной Армии, а на западном побережье острова Октябрьской революции расположен залив Сталина.

Эти дорогие и близкие каждому советскому человеку имена говорят о том, что далекие и покрытые льдами острова Северной Земли были исследованы совсем недавно.

О Северной Земле люди узнали только в начале XX столетия.

За разрешение важной географической задачи исследования этой арктической земли взялись советские полярники, не испугавшиеся предстоявших им трудностей.

Исследование Северной Земли являлось лишь частью гениального сталинского плана освоения Северного морского пути.

В 1932 г. был совершен исторический рейс ледокольного парохода «Сибиряков». Успешный рейс «Сибирякова» доказал полную возможность сквозного плавания по Северному морскому пути и нормальной его эксплоатации.

По инициативе товарища Сталина советское правительство 17 декабря 1932 г. вынесло решение о создании при Совете Народных Комиссаров СССР Главного управления Северного морского пути с задачей «проложить окончательно Северный морской путь от Белого моря до

Берингова пролива, оборудовать этот путь, держать его в исправном состоянии и обеспечить безопасность плавания по этому пути».

При упоминании Арктики перед нами невольно встают образы советских полярников — моряков и отважных сталинских соколов — летчиков полярной авиации. Нам вспоминаются героические перелеты советских летчиков, научная работа дрейфующей станции «Северный полюс», дрейф ледокольного парохода «Георгий Седов» и многие бессмертные в истории географического изучения Арктики плавания советских ледоколов, подвиги советских ученых, летчиков, зимовщиков и моряков.

Советские исследователи не побоялись опасностей, которыми грозят ледяные поля и воздух центральных областей Полярного бассейна. Полеты советских летчиков, совершенные в 1941 г., доказали, что «Полюс недоступности» вполне доступен для советских людей.

Советские летчики и полярники нанесли на географическую карту Арктики сотни новых названий открытых ими мысов, проливов, островов и стерли белые пятна на трассе Северного морского пути и в центральных областях Арктики.

* *
*

Карта Средней Азии, особенно та ее часть, на которой расположены высокогорные Киргизская и Таджикская ССР, украшена множеством советских имен.

Южнее гор Тянь-шаня исполинскими валами протянулись с запада на восток хребты Памиро-Алая.

В Заалайском хребте, являющемся северным рубежом Памира, самая высокая вершина носит имя великого Ленина. Рядом с этой вершиной возвышаются пик Дзержинского и пик Свердлова.

В хребте Академии наук поднимается высочайшая вершина Советского Союза — пик, названный именем великого Сталина.

Рядом с пиком Сталина возвышаются вершины, носящие имена выдающихся деятелей большевистской партии, соратников великого Сталина: пик Молотова, пик Ворошилова, пик Кагановича, пик Калинина и пик Орджоникидзе.

Побережье Карского моря и Северная Земля.

Обширные горные страны Тянь-шань и Памир, уступающие высотами только некоторым из вершин Гималаев, Гиндукуша и Куэнь-луня, до Великой Октябрьской социалистической революции были почти неисследованной областью.

Знаменитые русские путешественники П. П. Семенов-Тян-Шанский, Н. А. Северцов, И. В. Мушкетов, В. Ф. Ошанин и другие, открывшие науке эти труднодоступные горные страны, своими исследованиями только наметили пути к их дальнейшему изучению. После них на карте осталось еще много белых пятен, требовавших изучения и хозяйственного освоения.

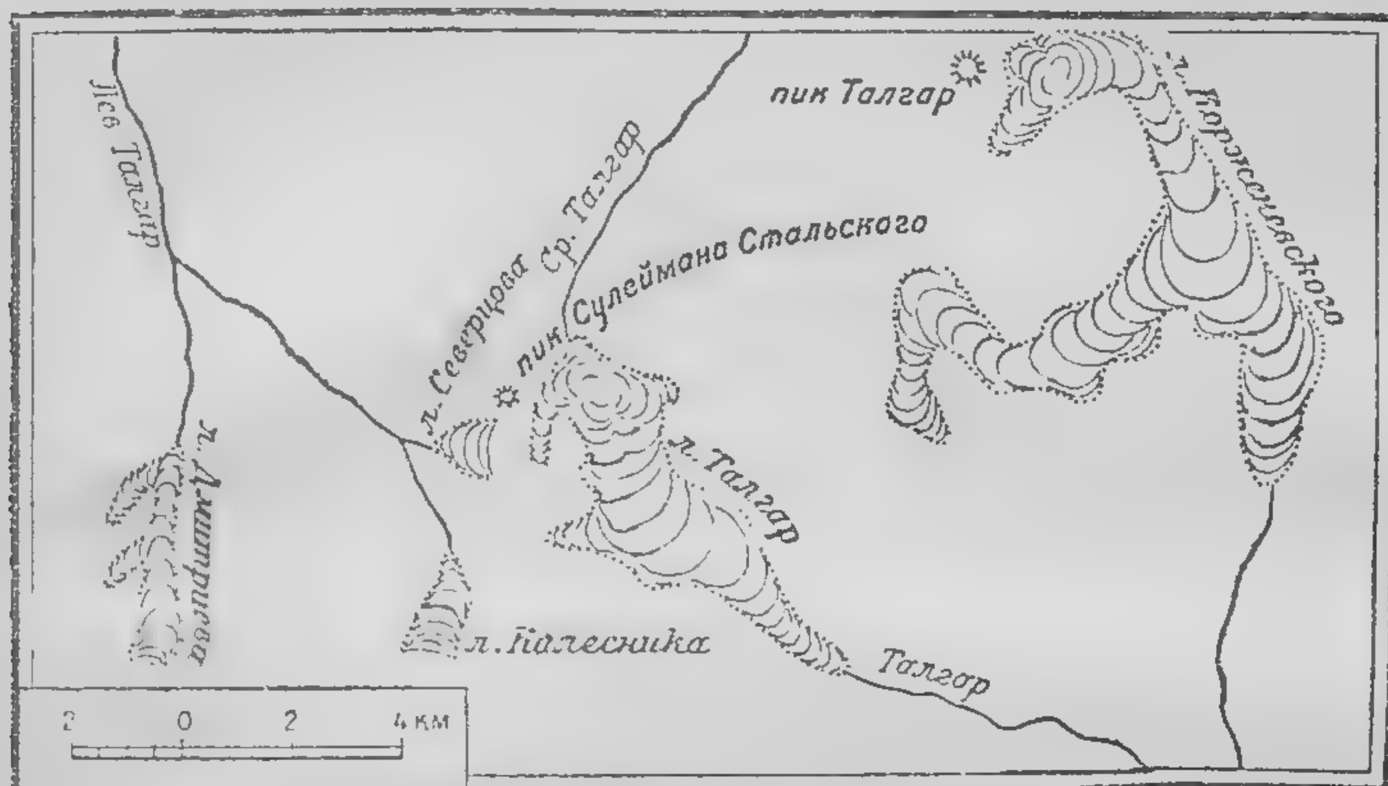
* *
*

В советское время, вместо одиночек-исследователей, на открытие и изучение малоисследованных районов страны двинулись комплексные экспедиции, включавшие в свой состав ученых всех отраслей знаний, топографов, альпинистов и кинооператоров, оснащенные новой техникой, окруженные заботами правительства. Советские экспедиции не только успешно доткрывают труднодоступные места, но и глубоко изучают их в целях хозяйственного использования на благо народов своей родины.

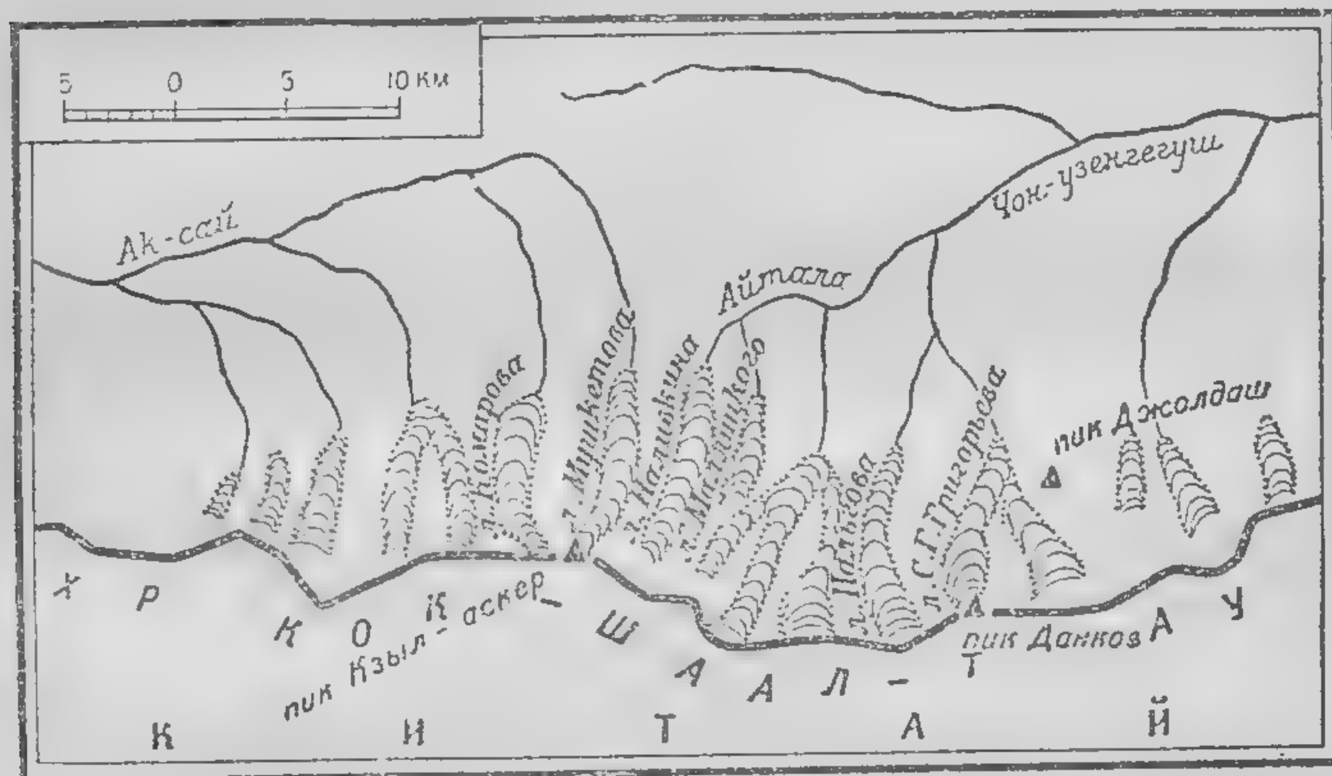
Начиная с 1928 г. в труднодоступные горные районы Памира и Тянь-шаня ежегодно отправляются научные экспедиции. Они ведут огромную исследовательскую работу, изучают геологию, геоморфологию, почвы и растительность этих исключительно богатых в природном отношении горных стран.

Большую помощь научным организациям оказывают альпинисты, которые поднимаются в труднодоступные места, открывают месторождения полезных ископаемых, устанавливают на большой высоте метеорологические станции и совершают восхождения на высочайшие вершины СССР. Эти восхождения приобрели массовый характер, в них участвуют студенты, колхозники, воины Советской Армии — тысячи советских людей.

В 1928 г. экспедиция Академии наук, в состав которой входила группа альпинистов, проникла в малоисследованную и труднодоступную часть Памира. Экспедицию



Ледники и вершины Заилийского Ала-тау.



Ледники хребта Кок-шаал-тау.

интересовал ледник Федченко, который до того времени не был еще полностью исследован.

На западе от ледника Федченко экспедиция открыла горный кряж, получивший название хребта Академии наук. В нем путешественники открыли вершину, превосходившую своей высотой (7 495 м) все до того известные вершины Советского Союза.

Высочайшая вершина СССР была названа именем великого Сталина.

В 1933 г. Е. М. Абалаков, впоследствии заслуженный мастер спорта, совершил первовосхождение на эту вершину.

Следующим летом альпинисты взошли на пик Ленина и установили на его вершине бюст великого вождя трудящихся Владимира Ильича Ленина.

Летом 1936 г. было совершено первое восхождение на пик Дзержинского (6713 м), которое еще раз продемонстрировало великолепное мастерство и мужество советских альпинистов. На высшей точке этой вершины был установлен бюст Феликса Эдмундовича Дзержинского.

В 1937 г. альпинисты еще раз поднялись на пик Сталина и установили на его вершине бюст великого вождя народов СССР Иосифа Виссарионовича Сталина.

* *
*

Тянь-шань, дикий и малодоступный, весь в скалистых, изломанных хребтах, уходящих снежными зубцами в небо, был почти не изучен, когда научные экспедиции и группы советских альпинистов проникли к его подножью.

Наименее доступным, благодаря своим высотам и ледникам, считался район Хан-тенгри.

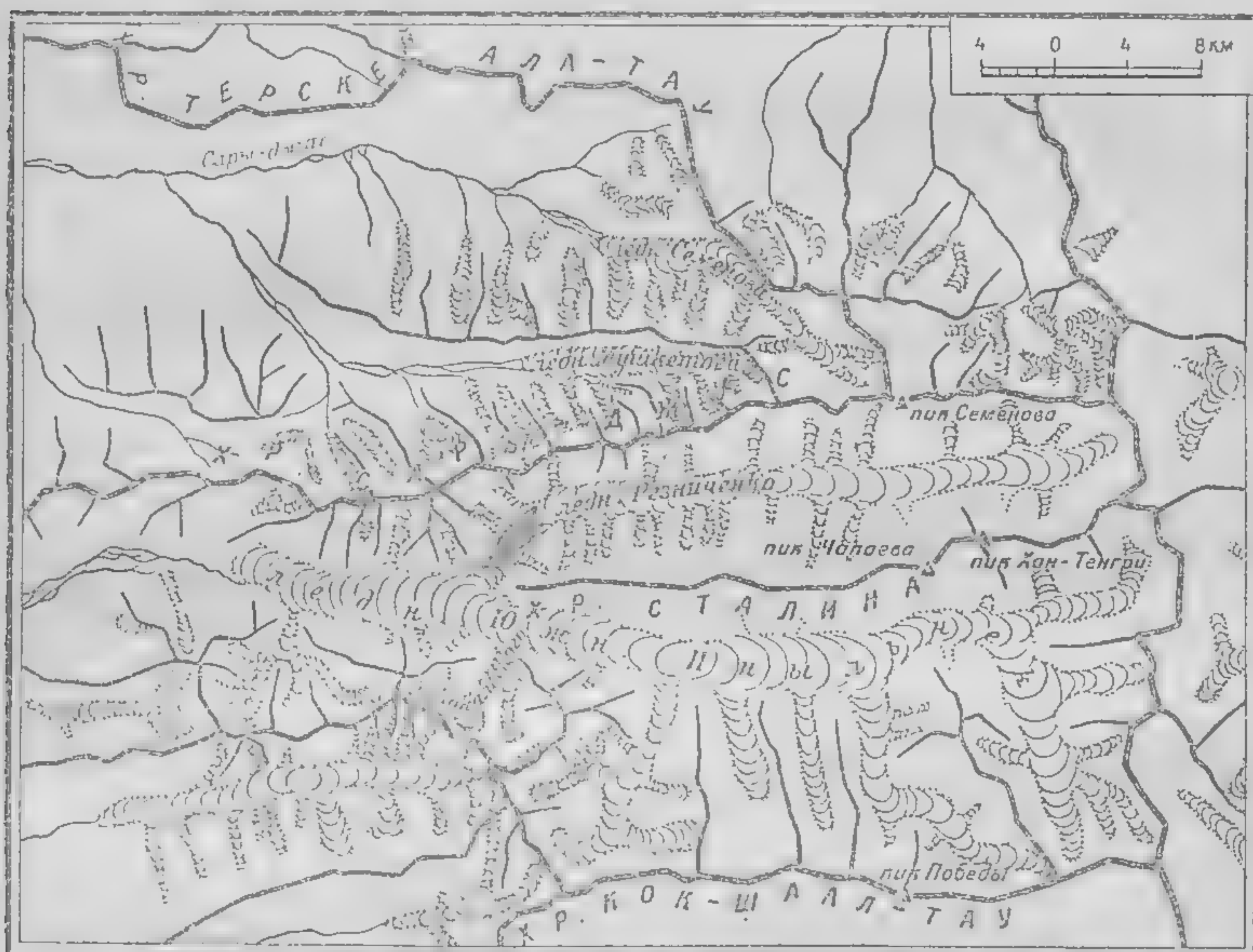
П. П. Семенов-Тян-Шанский, первым из исследователей увидевший Хан-тенгри, называл окружающий его район «ледяным морем». «Все путешественники, приходившие с той или другой стороны Хан-тенгри, удивлялись колоссальности его размеров, обилию снегов и ледников, но довольствовались только созерцанием его издали и не решались приблизиться к этому колоссу», — писал И. В. Мушкетов *.

В 1929 г. подножья Хан-тенгри удалось достигнуть Украинской правительственной экспедиции под руководством М. Т. Погребецкого. Экспедицию сопровождал отряд альпинистов. В задачи экспедиции входили исследование ледника Иныльчек и изучение маршрута к вершине Хан-тенгри. В результате исследования ледника экспедиция установила отсутствие связи между ледниками Иныльчек Северным и Южным и присвоила северному леднику имя Резниченко. В 1931 г., после двух лет

* Мушкетов И. В. Туркестан, т. I. Спб., 1906—1915

длительной подготовки, поисков маршрутов, организации баз и высокогорных лагерей, одна из групп экспедиции поднялась на пик Хан-тенгри.

В течение нескольких лет подряд Украинская правительственная экспедиция, совместно с альпинистами, продолжала раскрывать тайны Хан-тенгри. Был изучен до того времени почти неизвестный хребет, разделявший Южный и Северный Иныльчек, который участники экспедиции назвали именем Сталина.



Центральный Тянь-шань.

На юго-западе от Хан-тенгри в хребте Куйлю возвышается необычайно стройная и величественная вершина, которая носит имя Сталинской Конституции. Эта вершина была открыта в 1936 г. группой альпинистов Московского Дома ученых во главе с членом-корреспондентом Академии медицинских наук А. А. Летаветом. В хребте Куйлю, недалеко от пика Сталинской Конституции, Летавет и его спутники открыли еще две неизвестные вершины, которым дали имена ученых нашей страны — А. П. Карпинского и В. В. Сапожникова.

К югу от Хан-тенгри альпинисты видели какую-то высокую вершину. Неизвестную вершину, спорившую по высоте с самим Хан-тенгри, не всегда было видно — чаще ее закрывали густые облака.

В 1943 г. топографическая экспедиция П. М. Рапасова занималась съемкой района Хан-тенгри. Ее отряды прошли до верхних пределов ледника Иныльчек, определили его длину и высоту окружающих вершин.

В течение нескольких месяцев были пройдены сотни трудных маршрутов по ледникам.

Невдалеке от Хан-тенгри, на юго-востоке от него, топографы отметили пик, поднимавшийся на огромную высоту.

В результате обработки геодезических наблюдений, материалов фототеодолитной группы и аэросъемок выяснилось, что неизвестный пик превышает Хан-тенгри больше чем на 400 м и поднимается над уровнем моря на 7 439 м.

Открытие вершины совпало с победами, которые одержала наша доблестная Советская Армия на фронтах Отечественной войны.

Вновь открытая вершина была названа пиком Победы.

* *
*

После победы советского народа в Великой Отечественной войне снова, с еще большей силой, развернулись географические исследования. Уже открыты и исследованы новые вершины на Памире, на Курильских островах, и они получили имена выдающихся наших ученых — Берга, Борзова, Баранского, писателей — Горького, Маяковского и других.

Можно твердо надеяться, что это открытия не последние, и все новые и новые имена советских людей будут появляться на карте мира — города с именами русских людей, и не только в Советском Союзе, острова, вершины и другие географические объекты. Тому порукой развертывающиеся в Советском Союзе исследования и все возрастающий авторитет страны социализма.



ТАБЛИЦА

Таблица *

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Аболешева губа	Сев.-вост. побережье Азии, Берингов пролив	Ф. П. Литке, знаменитый русский мореплаватель, исследователь Арктики и Тихого океана, в 1828 г.	Ф. П. Литке	Лейтенанта Аболешева, участника экспедиции Ф. П. Литке на шлюпе «Сенявин»
Александрин ледник	Монгольский Алтай, хребет Табын Богдо-ола	В. В. Сапожников, известный исследователь Алтая, в 1909 г.	В. В. Сапожников	Александры Викторовны Потаниной, известной русской путешественницы, исследовательницы Монголии и Китая
Андреяновские острова	В группе Алеутских о-вов	Селенгинский купец Андреян Толстых, в 1760—1764 гг.		Андреяна Толстых
Анжу мыс	Новосибирские о-ва, о-в Фаддеевский	Лейтенант П. Ф. Анжу, начальник Усть-Янской полярной экспедиции 1821—1823 гг.		П. Ф. Анжу

* Составлено при участии А. А. Ульянова

1	2	3	4	5
Анненкова остров	Вблизи Антарктиды, у о-ва Южная Георгия	Ф. Ф. Беллинсгаузен, знаменитый русский кругосветный мореплаватель XIX в., в 1819 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	Лейтенанта М. Анненкова, участника плавания Ф. Ф. Беллинсгаузена
Анучина ледник	О-ва Новая Земля, сев. остров			Д. Н. Анучина, крупнейшего географа конца XIX и начала XX в.
Анучина остров	Курильские о-ва	»	Географы Курильской экспедиции 1946 г. *	»
Анучина пролив	» »		»	»
Анучина гора	Северный Урал			»
Анцыферова гора	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Анцыферова, первого исследователя Курильских о-вов в XVIII в.
Арсеньева вулкан	» »		»	В. К. Арсеньева, советского писателя и исследователя Дальнего Востока
Арсеньева река	» »		»	»

* Сведения о географических названиях, данных Курильской экспедицией 1946 г., представлены автору участником экспедиции Ю. К. Ефремовым, предложившим значительную часть приведенных названий.

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Атласова бухта	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	В. Атласова, землепроходца, первооткрывателя Камчатки
Атласова вулкан	» »		»	»
Айвазовского залив	» »		»	П. К. Айвазовского, известного живописца
Баклунда гора	О-ва Новая Земля, сев. остров			Академика О. А. Баклунда, астронома и исследователя северного Урала начала XX в.
Баклунда остров	П-ов Таймыр, берег Х. Лаптева			»
Баранова мыс	Сахалин			А. А. Баранова, одного из первых исследователей сев.-зап. Америки
Баранова остров	У зап. побережья С. Америки, в архипелаге Александра		Российско-Американская компания, в 1819 г.	»

1	2	3	4	5
Баранского вулкан	Курильские о-ва, о-в Итуруп		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Члена-корреспондента Академии наук СССР Н. Н. Баранского
Баркова вулкан	О-в Парамушир, Курильские о-ва		»	Действительного члена Академии педагогических наук СССР А. С. Баркова
Барклая-де-Толли остров	Тихий океан, о-ва Паумоту	Ф. Ф. Беллинсгаузен, в 1820 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	М. Б. Барклая-де-Толли, полководца Отечественной войны 1812 г.
Бегичева остров	Море Лаптевых, Хатангский залив	Промышленник Н. Бегичев, в 1908—1909 гг.		Промышленника Н. Бегичева
Бегичев Малый остров	» »	»		»
Беллинсгаузена море	Антарктическое полярное море	Ф. Ф. Беллинсгаузен, в 1819 г.	»	Ф. Ф. Беллинсгаузена, знаменитого русского кругосветного мореплавателя, открывшего Антарктиду в 1821 г. (экспедиция Беллинсгаузена и Лазарева)
Беллинсгаузена мыс	Южный Сахалин	И. Ф. Крузенштерн, первый русский кругосветный мореплаватель, в 1805 г.	И. Ф. Крузенштерн	»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Беллинсгаузена остров	Тихий океан, о-ва Паумоту	О. Е. Коцебу, известный кругосветный мореплаватель, исследователь Тихого океана, в 1820 г.		Ф. Ф. Беллинсгаузена
Бельковский остров	Новосибирские о-ва	Промышленник Бельков, в 1808 г.		Промышленника Белькова
Белякова остров	Амурский лиман		Постановлением ЦИК СССР	Штурмана авиации А. В. Белякова, ныне Героя Советского Союза
Берга вулкан	Курильские о-ва, о-в Уруп		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Академика Л. С. Берга, президента Всесоюзного Географического общества
Берга пик	Юго-зап. Памир, южн. отрог Шахдарьинского хребта		Экспедиция альпинистов во главе с Д.М. Затуловским, в 1947 г.	»
Бережных мыс	Новосибирские о-ва, о-в Фаддеевский	П. Ф. Анжу, в 1822 г.	П. Ф. Анжу	П. А. Бережных, штурмана, участника экспедиции П. Ф. Анжу

1	2	3	4	5
Беринга мыс	Побережье Анадырского залива	Ф. П. Литке, в 1827 г.	Ф. П. Литке	В. Беринга, знаменитого русского мореплавателя XVIII в.
Беринга пролив	Между Азией и Америкой	С. Дежнев, знаменитый землепроходец XVII в., впервые обогнувший морем крайнюю восточную оконечность Азии	Г. Форстер, спутник плавания Д. Кука в 1778 г.	»
Берингово море	В северной части Тихого океана		»	»
Беринга остров	Берингово море	В. Беринг, в 1741 г.	Экипаж корабля «Св. Петр», на котором плавал В. Беринг в 1741 г.	»
Командора Беринга гора	Побережье Охотского моря, о-в Спафарьева			»
Беринга мыс	Побережье Охотского моря			»
Берха мыс	О-ва Новая Земля, вост. побережье сев. острова	Ф. П. Литке, в 1822 г.	Ф. П. Литке	В. Н. Берха, историка XIX в., известного своими трудами по истории путешествий в Тихий океан и полярные страны
Берха остров	О-ва Новая Земля, зап. побережье сев. острова			»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Богдановича мыс	Южный Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	К. И. Богдановича, известного русского геолога
Богдановича вулкан	Курильские о-ва, о-в Парамушир		»	»
Борзова вулкан	Курильские о-ва, о-в Уруп		»	А. А. Борзова, советского географа, профессора Московского университета
Борзова ледник	О-ва Новая Земля, сев. остров			»
Борзова залив	»			»
Борзова ледник	Восточная Сибирь, хребет Сунтар Хаята		Географический отряд экспедиции Аэрогеодезического управления в 1946 г.	»
Борзова ледник	Полярный Урал	Л. Д. Долгушин, в 1945 г.	Л. Д. Долгушин	»

1	2	3	4	5
Борщевского ледник	Южн. склон Гиссарского хребта	В. И. Липский, исследователь Средней Азии, в 1896 г.		Л. С. Борщевского, исследователя Средней Азии конца XIX в.
Бочарова озеро	Аляска	Д. И. Бочаров	Российско-Американская компания	Д. И Бочарова, мореплавателя XIX в.
Бочарова гора	Зап. побережье С. Америки		»	»
Бошняка гора	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Н. К. Бошняка, одного из исследователей Сахалина, в 1853—1854 гг.
Бошнякова река	»		»	»
Бредихина хребет	О-ва Шпицберген	А. С. Васильев, участник Русско-шведской экспедиции на Шпицберген в 1900—1901 гг.	А. С. Васильев	Ф. А. Бредихина, выдающегося русского астронома второй половины XIX-в.
Бредихина гора	О-ва Новая Земля, южн. остров, в районе М. Кармакул			»
Бровцына остров	О-в Вайгач, губа Долгая	Гидрографическая экспедиция в Северный Ледовитый океан, в 1902 г.	А. И. Варнек	Лейтенанта Бровцына, участника экспедиции А. И. Варнека

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Брюсова бухта	Курильские о-ва		Воины-пограничники Советской Армии, в 1946 г.	Известного поэта Валерия Брюсова
Буденного мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Пионер	Г. А. Ушаков, в 1931 г.		Одного из военных руководителей Красной Армии, С. М. Буденного
Бунге Земля	Новосибирские о-ва	А. А. Бунге, русский зоолог и путешественник, начальник экспедиции Академии наук в 1885—1887 гг.		А. А. Бунге
Быкова остров	О-ва Новая Земля, Сульменева губа	В. А. Русанов, известный исследователь Арктики, в 1909 г.	В. А. Русанов	А. А. Быкова, спутника Новоземельской экспедиции В. А. Русанова
Быкова мыс	» »	»	»	»
Бэра горы	П-ов Таймыр, берег Х. Лаптева			Академика К. М. Бэра, известного русского ученого XIX в.

1	2	3	4	5
Бэра остров	Таймырский залив	А. Ф. Миддендорф, русский путешественник, исследователь Средней Азии и Сибири, в 1842 г.		Академика К. М. Бэра, известного русского ученого XIX в.
Бэра мыс	О-ва Новая Земля, сев. остров			»
Варнека бухта	О-в Вайгач, пролив Югорский Шар	А. И. Варнек, начальник гидрографической экспедиции в Северный Ледовитый океан, в 1902 г.		А. И. Варнека
Варсанофьевой ледник	Полярный Урал, район горы Хаймы	В. С. Говорухин, в 1932 г.	В. С. Говорухин	Профессора В. А. Варсанофьевой, крупного советского геолога
Васильева перевал	О-в Западный Шпицберген	А. С. Васильев	Русско-шведская экспедиция 1901 г.	Астронома А. С. Васильева, участника Русско-шведской экспедиции на Шпицберген
Васильева мыс	Берингово море, о-в Нунивок	В. С. Хромченко и А. Этолин, мореплаватели Российско-Американской компании, в 1821 г.		М. Н. Васильева, адмирала, исследователя полярных стран XIX в.

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Венюкова мыс	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	М. М. Венюкова, русского географа XIX в.
Венюкова перевал	Хребет Сихотэ-алинь	В. К. Арсеньев, в 1906 г.	В. К. Арсеньев	»
Вернадского вулкан	Курильские о-ва, о-в Парамушир		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Академика В. И. Вернадского, крупнейшего советского геохимика
Вернадского хребет	Курильские о-ва		»	»
Визе мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Большевик	Г. А. Ушаков, экспедиция 1930—1932 гг.		В. Ю. Визе, чл.-корр. АН СССР, советского исследователя Арктики
Визе остров	Карское море	Экспедиция на ледоколе «Г. Седов» в 1930 г.	Участники экспедиции на ледоколе «Г. Седов» в 1930 г.	»
Визе ледник	О-ва Новая Земля, сев. остров	В. Ю. Визе, в 1913 г.	Г. Я. Седов, знаменитый исследователь Арктики	»
Визе бухта	О-ва Новая Земля	В. Ю. Визе, в 1913 г.		»
Визе мыс	»	»		»

1	2	3	4	5
Вилькицкого Бориса пролив	Между Таймырским п-вом и архипелагом Северная Земля	Экспедиция Северного Ледовитого океана 1910—1915 гг.		Б. А. Вилькицкого, участника экспедиции
Вилькицкого остров	Карское море, севернее Гыданского п-ва	Капитан И. Виггинс, в 1874 г.		А. И. Вилькицкого, гидрографа и исследователя Северного Ледовитого океана
Вилькицкого острова	Карское море, архипелаг Норденшельда	»		»
Витковского гора	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	В. В. Витковского, известного геодезиста и астронома
Витковского ледник	Памиро-Алай, район ледника Федченко	Таджико-Памирская экспедиция в 1928 г.		»
Володарского ледник	Заалайский хребет	Д. В. Наливкин, известный советский геолог, в 1927 г.	Д. В. Наливкин	В. В. Володарского, одного из видных деятелей большевистской партии
Володарского вершина	» »	А. А. Летавет, член-корреспондент Академии наук СССР, альпинист, в 1937 г.		»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Воейкова пролив	Курильские о-ва		Гидрографы Тихоокеанского флота, в 1946 г.	А. И. Воейкова, крупнейшего русского географа-климатолога
Воейкова ледник	Северный Урал	Л. Д. Долгушин, в 1945 г.	Л. Д. Долгушин	»
Воронина остров	Карское море	Экспедиция на ледоколе «Г. Седов» в 1930 г.		В. И. Воронина, капитана «Г. Седова»
Воронина мыс	О-ва Новая Земля, сев. остров			»
Ворошилова мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Октябрьской революции	Г. А. Ушаков, в 1930—1932 гг.	Г. А. Ушаков	Климента Ефремовича Ворошилова
Ворошилова пик	Памиро-Алай, хребет Петра I		Участники Таджико-Памирской экспедиции	»
Врангеля остров	Чукотское море	Капитан Келлет, в 1849 г.	Капитан Т. Лонг, в 1867 г.	Ф. П. Врангеля, известного русского мореплавателя и исследователя Севера первой половины XIX в.

1	2	3	4	5
Врангеля мыс	Алеутские о-ва, о-в Атту			Ф. П. Врангеля, известного русского мореплавателя и исследователя Севера первой половины XIX в.
Врангеля гора	Аляска, верховья р. Медной			»
Врангеля остров	О-ва Новая Земля, зап. побережье сев. острова	Ф. П. Литке, в 1822—1824 гг.	Ф. П. Литке	»
Врангеля остров	Тихий океан, архипелаг Александра			»
Всевидовская бухта	Алеутские о-ва, о-в Умнак	Промышленник А. Всевидов, в 1747 г.		Промышленника А. Всевидова
Всевидовский остров	Алеутские о-ва			»
Вылки ледник	О-ва Новая Земля, сев. остров	В. А. Русанов, в 1910 г.	В. А. Русанов	Ненца Т. Вылки, спутника экспедиции Русанова, составившего карту восточных берегов сев. острова Новой Земли
Гагемейстера остров	Аляска	В. С. Хромченко и А. Этолин, в 1821 г.	В. С. Хромченко и А. Этолин	Капитана I ранга Л. А. Гагемейстера, деятеля Российско-Американской компании

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Гагемейстера пролив	С. Америка, сев. п-ов Аляска, залив Нортон	В. С. Хромченко и А. Этолин, в 1821 г.	В. С. Хромченко и А. Этолин	Капитана I ранга Л. А. Гагемейстера, деятеля Российско-Американской компании
Галахова остров	О-ва Новая Земля, Машигина губа	В. А. Русанов, в 1909 г.	В. А. Русанов	П. А. Галахова, спутника В. А. Русанова в Новоземельской экспедиции
Гвоздева остров (о-ва Диомида)	Берингов пролив	Семен Дежнев, в 1648 г.		Подштурмана М. Гвоздева, плававшего к берегам Америки в 1732 г. на корабле «Гавриил»
Гвоздева мыс	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	»
Герасимова залив	О-ва Новая Земля, южн. побережье	П. К. Пахтусов, известный исследователь Новой Земли	П. К. Пахтусов	Герасимова, участника плавания П. К. Пахтусова
Головачева мыс	»	И. Ф. Крузенштерн, в 1804 г.	И. Ф. Крузенштерн	Лейтенанта П. Головачева, спутника Крузенштерна в 1803—1806 гг.
Головнина мыс	С. Америка, к югу от мыса Лисбурн	В. С. Хромченко и А. Этолин, в 1821 г.	Российско-Американская компания	В. М. Головнина, знаменитого кругосветного мореплавателя XIX в.

1	2	3	4	5
Головнина залив	С. Америка, сев. п-ов Аляска, залив Нортон	В. С. Хромченко и А. Этолин, в 1821 г.	Российско-Американская компания	В. М. Головнина, знаменитого кругосветного мореплавателя XIX в.
Головнина пролив	Курильские о-ва, между о-вами Райконе и Матуа	Рикорд, спутник В. М. Головнина		»
Головнина гора	О-ва Новая Земля, сев. остров	Ф. П. Литке, в 1822—1824 гг.		»
Головнина вулкан	Курильские о-ва, о-в Кунашир		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	»
Головнина мыс	О-ва Новая Земля	Ф. П. Литке в 1822—1824 гг.	Ф. П. Литке	»
Головнина мыс	П-ов Ямал	Иванов, начальник отряда Печорской экспедиции, в 1826 г.	Иванов	»
Гончарова мыс	Сахалин			И. А. Гончарова, известного писателя, совершившего кругосветное плавание на фрегате «Паллада» в 1852 г.
Городкова ледник	Северный Урал, вост. склон горы Хаймы			Б. Н. Городкова, советского ученого, исследователя Урала

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Горького пик	Тянь-шань, хребет Сталина	Украинская экспедиция 1931—1932 гг.	Украинская экспедиция 1931—1932 гг.	М. Горького, великого русского писателя
Григорьева ледник	Тянь-шань, Кок-шаал-тау	А. А. Летавет, в 1934 г.	А. А. Летавет	С. Г. Григорьева, советского географа, путешественника
Григорьева ледник	Северный Урал	Л. Д. Долгушин, в 1945 г.	Л. Д. Долгушин	Академика А. А. Григорьева, советского географа
Грумм-Гржимайло ледник	Хребет Богдо-ола, Тянь-шань	Г. Мерцбахер, немецкий ученый, исследователь Центральной Азии, в 1908 г.	Г. Мерцбахер	Г. Е. Грумм-Гржимайло, известного исследователя Центральной Азии
Грумм-Гржимайло перевал	Хребет Сихотэ-алинь	В. К. Арсеньев, в 1906 г.	В. К. Арсеньев	»
Давыдова остров	Алеутские о-ва, группа Крысьих о-вов			Г. И. Давыдова, мореплавателя и исследователя Тихого океана в XIX в.
Давыдова острова	Аляска, южн. побережье	М. Н. Васильев, в 1821 г.		»

1	2	3	4	5
Давыдова бухта	О-в Врангеля		Г. А. Ушаков	Б. В. Давыдова, географа-геодезиста, начальника экспедиции на канонерской лодке «Красный Октябрь», поднявшего советский флаг на о-ве Врангеля в 1924 г.
Дежнева мыс	Крайняя вост. точка Азии	Семен Дежнев, в 1648 г.	Э. Норденшельд и Русское Географическое общество в 1898 г. по предложению Ю. М. Шокальского	С. Дежнева, знаменитого землепроходца XVII в., впервые обогнувшего морем крайнюю восточную оконечность Азии
Демьяна Бедного остров	Архипелаг Северная Земля	Г. А. Ушаков, в 1930—1932 гг.	Г. А. Ушаков	Известного советского поэта Демьяна Бедного
Дерюгина мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Большевик	Экспедиция Северного Ледовитого океана 1910—1915 гг.	Участники экспедиции Северного Ледовитого океана 1910—1915 гг.	К. М. Дерюгина, исследователя фауны северных и восточных морей СССР
Дитмара вулкан	Камчатка	К. Дитмар, исследователь Камчатки XIX в., в 1854 г.		К. Дитмара
Дзержинского пик	Заалайский хребет		Участники Таджико-Памирской экспедиции	Феликса Эдмундовича Дзержинского
Дзержинского мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Пионер	Г. А. Ушаков, в 1930—1932 гг.	Г. А. Ушаков	»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Докучаева мыс	Курильские о-ва, о-в Кунашир		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	В. В. Докучаева, великого русского ученого, географа, основоположника науки почвоведения
Дублицкого залив	О-в Врангеля	Л. В. Громов, крупный советский геолог		К. А. Дублицкого, капитана ледореза «Ф. Литке»
Евреинова пролив (пятый Курильский)	Курильские о-ва		М. Д. Тебеньков, деятель Российско-Американской компании, в 1847 г.	Поручика Ивана Евреинова, составившего карту Курильских о-вов XVIII в.
Евреинова мыс	Камчатка			»
Евгенова мыс	Архипелаг Северная Земля			Н. И. Евгенова, советского гидрографа
Жданко хребет	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Географа М. Е. Жданко, изучавшего Охотское море в конце XIX в.

1	2	3	4	5
Жохова остров	Чукотское море, о-ва Де-Лонга	А. М. Жохов, в 1914 г.	Б. А. Вилькицкий	Лейтенанта А. М. Жохова, участника плавания на кораблях «Таймыр» и «Вайгач»
Жуковского хребет	О-в Зап. Шпицберген	А. С. Васильев, астроном Русско-шведской экспедиции, в 1901 г.	А. С. Васильев	Н. Е. Жуковского, знаменитого русского ученого, механика и математика
Завадовского остров	О-ва Южные Сандвичевы	Ф. Ф. Беллинсгаузен, в 1819 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	И. Завадовского, лейтенанта шлюпа «Восток»
Заварицкого вулкан	Камчатка			Академика А. Н. Заварицкого, советского вулканолога
Завойко гора	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	В. С. Завойко, камчатского губернатора, блестяще отразившего атаку англо-французского флота на Петропавловск в 1854 г.
Завойко мыс	Камчатка, Авачинская губа	К. Дитмар, в 1851 г.	К. Дитмар	»
Зубова мыс	О-ва Новая Земля, губа Митюшина		Н. Н. Матусевич	Н. Н. Зубова, контр-адмирала, советского океанографа

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Зуева полуостров	П-ов Таймыр, берег Х. Лаптева			Академика В. Ф. Зуева; известного путешественника XVIII в.
Иностранцева пролив	О-ва Новая Земля, сев. остров			А. А. Иностранцева, крупного геолога XIX в.
Исаченко остров	Карское море	Экспедиция на ледоколе «Г. Седов» в 1930 г.	О. Ю. Шмидт	Б. А. Исаченко, известного микробиолога, участника экспедиции О. Ю. Шмидта
Исаченко мыс	О-ва Новая Земля, сев. остров			»
Исаченко мыс	Карское море, к югу от о-ва Диксон			»
Каврайского гора	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	В. В. Каврайского, советского геодезиста-гидрографа
Кагановича пик (Гармо)	Памир, хребет Академии наук			Лазаря Моисеевича Кагановича

1	2	3	4	5
Калинина пик	Памиро-Алай, хребет Петра I	Участники Таджико-Памирской экспедиции 1928—1929 гг.		Михаила Ивановича Калинина
Калинина залив	Архипелаг Северная Земля, о-в Пионер	Г. А. Ушаков, в 1930—1932 гг.	Г. А. Ушаков	»
Калесника ледник	Заилийский Алатау, ледниковый узел пика Талгар			С. В. Калесника, советского географа
Калесника пик	Заилийский Алатау			»
Карпинского гора	О-ва Новая Земля			А. П. Карпинского, выдающегося геолога, путешественника, президента Академии наук СССР с 1916 по 1936 г.
Карпинского гора	Северный Урал	Северо-Уральская экспедиция Академии наук в 1932 г.	Б. Н. Городков	»
Карпинского пик	Тянь-шань, хребет Куйлю	Экспедиция А. А. Летавета 1936 г.	А. А. Летавет	»
Карпинского вулкан	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Карпинского пик	Памиро-Алай, хребет Петра I	Таджико-Памирская экспедиция 1932 г.		А. П. Карпинского, выдающегося геолога, путешественника, президента Академии наук СССР с 1916 по 1936 г.
Кирова Сергея остров	Карское море	Ледокол «Ермак», в 1934 г.		Сергея Мироновича Кирова
Кирова пик	Центральный Тянь-шань	М. А. Демченко, участник Украинской экспедиции 1932 г.	М. А. Демченко	»
Кирова пик	Памир, хребет Петра I			»
Клокова залив	О-ва Новая Земля, южн. остров	П. Пахтусов, известный исследователь Новой Земли, в 1835 г.	П. Пахтусов	П. А. Клокова, лесничего, помогавшего в экспедиции П. Пахтусова
Клунникова пик	Памиро-Алай, Рушанский хребет	Е. А. Белецкий в 1946 г.		С. П. Клунникова, советского геолога, исследователя Средней Азии
Книповича залив	О-ва Новая Земля, вост. побережье южн. острова			Н. М. Книповича, выдающегося зоолога и исследователя морей
Книповича бухта	П-ов Таймыр			»

1	2	3	4	5
Ковальского хребет	О-в Шпицберген	Русско-шведская экспедиция в 1900 г.	А. С. Васильев	Астронома М. А. Ковальского
Ковалевской Софии хребет	» »	»	»	С. В. Ковалевской, первой женщины-профессора, математика
Козлова ледник	Алтай, хребет Табын Богдо-ола	В. В. Сапожников, в 1909 г.	В. В. Сапожников	П. К. Козлова, знаменитого путешественника по Центральной Азии
Козьмина мыс	К востоку от Чаунской губы (сев. побережье Азии)	Ф. П. Врангель, в 1820 г.	Ф. П. Врангель	Штурмана Козьмина, участника экспедиции Ф. П. Врангеля
Козыревского мыс	Курильские о-ва, о-в Парамушир		М. Д. Тебеньков	Ивана Козыревского, якутского казака, первого исследователя Курильских о-вов
Козыревского гора	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	»
Комарова пик	Памир, хребет Академии наук	А. А. Летавет, в 1936 г.		В. Л. Комарова, президента Академии наук СССР с 1936 по 1945 г.
Комарова ледник	Тянь-шань, хребет Кок-шаал-тау	Н. П. Пальгов, исследователь Средней Азии, в 1929 г.	Н. П. Пальгов	»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Комарова ледник	Северный Урал	В. С. Говорухин, географ, исследователь Урала, в 1932 г.	В. С. Говорухин	В. Л. Комарова, президента Академии наук СССР с 1936 по 1945 г.
Корженевской Евгении пик		Н. Л. Корженевский, известный исследователь Средней Азии, в 1927 г.		Евгении Корженевской, жены и помощницы Н. Л. Корженевского
Корженевского ледник	Талгарский пик, Заилийский Ала-тау	А. А. Летавет, в 1934 г.	А. А. Летавет	Н. Л. Корженевского
Корженевского ледник	Заалайский хребет		Всесоюзное Географическое общество по предложению Таджико-Памирской экспедиции 1928 г.	»
Короленко голец	Восточная Сибирь, Патомское нагорье	В. А. Обручев, выдающийся геолог, в 1890 г.	В. А. Обручев	Выдающегося русского писателя В. Г. Короленко
Коцебу залив	С. Америка, сев.-зап. побережье	О. Е. Коцебу, известный кругосветный мореплаватель XIX в., в 1816 г.	Спутники Коцебу	О. Е. Коцебу

1	2	3	4	5
Красина пик	Заалайский хребет		Всесоюзное Географическое общество, по предложению Таджико-Памирской экспедиции 1928 г.	Л. Б. Красина, советского государственного деятеля и дипломата
Красина остров	Архипелаг Норденшельда			»
Красина залив	О-в Врангеля	Л. В. Громов, в 1941 г.		»
Краснова гора	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	А. Н. Краснова, крупного русского ботаника-географа, конца XIX в.
Крашенинникова остров	Камчатка			С. П. Крашенинникова, замечательного русского ученого XVIII в., первого исследователя Камчатки
Крашенинникова мыс	Берингово море, о-в Карагинский			»
Креницына пролив	Шестой Курильский пролив	И. Ф. Крузенштерн, знаменитый русский кругосветный мореплаватель, в 1805 г.	И. Ф. Крузенштерн	П. К. Креницына, мореплавателя XVIII в., исследователя Алеутских о-вов

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Креницына вулкан	Курильские о-ва, о-в Онекотан		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	П. К. Креницына, мореплавателя XVIII в., исследователя Алеутских о-вов
Креницына мыс	Алеутские о-ва, о-в Унимак	М. П. Станюкович, в 1828 г.	М. П. Станюкович	»
Креницына остров	Алеутские о-ва	»	»	»
Крыжановского вулкан	Курильские о-ва	»	Географы Курильской экспедиции 1946 г.	В. И. Крыжановского, крупного советского минералога
Кржижановского мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Пионер	Г. А. Ушаков в 1930—1932 гг.	Г. А. Ушаков	Г. М. Кржижановского, чл. ЦК ВКП (б), крупного советского ученого и инженера
Криштофовича хребет	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	А. Н. Криштофовича, крупного советского геолога
Кропоткина хребет	Олекминско-Витимское плоскогорье	А. А. Вознесенский, геолог, исследователь Восточной Сибири		П. А. Кропоткина, выдающегося географа, исследователя Восточной Азии

1	2	3	4	5
Крузенштерна мыс	Побережье С. Америки, у входа в залив Коцебу	О. Е. Коцебу, в 1817 г.	О. Е. Коцебу	И. Ф. Крузенштерна, первого русского кругосветного мореплавателя
Крузенштерна остров	Тихий океан, Маршальские о-ва	»	»	»
Крузенштерна скала	Тихий океан	Ю. Ф. Лисянский, в 1805 г.	Ю. Ф. Лисянский	»
Крузенштерна остров	Берингов пролив, о-ва Диомида			»
Крузенштерна пролив	Курильские о-ва, между X и XI о-вами		Л. Н. Шренк, академик, географ, исследователь Сахалина и реки Амур, в 1850—1857 гг.	»
Крузенштерна острова	У берега Х. Лаптева			»
Крузенштерна гора	О-ва Новая Земля	Ф. П. Литке, в 1822—1824 гг.	Ф. П. Литке	»
Крузенштерна остров	Тихий океан, о-ва Паумоту	О. Е. Коцебу, в 1816 г.	О. Е. Коцебу	»
Крузенштерна мыс	Курильские о-ва		М. Д. Тебеньков, в 1847 г.	»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Крузенштерна губа	П-ов Ямал, зап. побережье	Иванов, начальник восточного отряда Печорской экспедиции, в 1826 г.	Иванов	И. Ф. Крузенштерна
Крупской пик	Памиро-Алай, хребет Петра I	Участники Таджико-Памирской экспедиции в 1932 г.		Надежды Константиновны Крупской
Крупской мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Пионер	Г. А. Ушаков, в 1930—1932 гг.	Г. А. Ушаков	»
Крылова ледник	Монгольский Алтай	В. В. Сапожников, в 1909 г.	В. В. Сапожников	П. Н. Крылова, известного флориста Сибири и путешественника
Куйбышева мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Комсомолец	Г. А. Ушаков, в 1930—1932 гг	Г. А. Ушаков	Валериана Владимировича Куйбышева
Куприянова залив	Сев. побережье Америки, восточнее м. Барроу	Мореплаватель Кашеваров, деятель Российско-Американской компании, в 1838 г.	Кашеваров	И. А. Куприянова, правителя Российско-Американской компании
Куприянова пролив	Тихий океан, между о-вами Кадьяк и Афогнак		Российско-Американская компания	»

1	2	3	4	5
Куприянова остров	Тихий океан, архипелаг Александра		Российско-Американская компания	И. А. Куприянова, правителя Российско-Американской компании
Кутузова остров	Тихий океан, Маршальский архипелаг	Ф. Ф. Беллинсгаузен, в 1820 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	М. И. Кутузова, великого русского полководца Отечественной войны 1812 г.
Кутузова мыс	Аляска, сев. побережье	М. П. Станюкович, в 1827 г.	М. П. Станюкович	»
Лазарева остров	Тихий океан, о-ва Паумоту	Ф. Ф. Беллинсгаузен, кругосветный мореплаватель, в 1820 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	М. П. Лазарева, знаменитого русского кругосветного мореплавателя, открывшего в 1821 г. Антарктиду (экспедиция Беллинсгаузена и Лазарева)
Лазарева мыс	Алеутские о-ва, о-в Унимак			»
Лазарева мыс	На побережье Азии, в Татарском проливе	Г. И. Невельской, выдающийся исследователь Дальнего Востока, в 1848 г.	Г. И. Невельской	»
Лазарева мыс	Алеутские о-ва, о-в Унимак	М. П. Станюкович, в 1828 г.	М. П. Станюкович	»
Лаптева Харитона берег	П-ов Таймыр	Х. Лаптев, в 1738 г.		Х. Лаптева, выдающегося деятеля Великой Северной экспедиции 1733—1741 гг.
Лаптева Харитона мыс	» »			»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Лаптевых море	Северный Ледовитый океан		Географическое общество по предложению Ю. М. Шокальского	Харитона и Дмитрия Лаптевых
Лаптева Дмитрия пролив	Между материком Азии и Новосибирскими о-вами	Д. Лаптев, в 1740 г.		Д. Лаптева, выдающегося деятеля Великой Северной экспедиции
Левашова пролив	Курильские о-ва	И. Ф. Крузенштерн, в 1805 г.	И. Ф. Крузенштерн	М. Д. Левашова, исследователя Алеутских о-вов в XVIII в.
Левашова мыс	О-в Парамушир	»	»	»
Левашова вулкан	» »	»	»	»
Левинсон-Лессинга хребет	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Ф. Ю. Левинсон-Лессинга, академика, выдающегося советского геолога
Левинсон-Лессинга вулкан	» »		»	»

1	2	3	4	5
Ленина пик	Заалайский хребет	А. П. Федченко в 1878 г.	Таджико-Памирская экспедиция Академии наук 1928 г.	Владимира Ильича Ленина
Ленина ледник	» »	Экспедиция ЦС ОПТЭ в 1929 г.	Экспедиция ЦС ОПТЭ в 1929 г.	»
Лескова остров	Южн. Сандвичевы о-ва	Ф. Ф. Беллинсгаузен, в 1819 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	Лейтенанта А. Лескова, участника плавания Беллинсгаузена
Лескова мыс	Сев. побережье Аляски	М. П. Станюкович, в 1827 г.		»
Леонтьева остров	Северный Ледовитый океан, в группе Медвежьих о-вов	Геодезисты И. Леонтьев и А. Пушкарев, в 1763 г.	Экспедиция Северного Ледовитого океана 1910—1915 гг.	Геодезиста И. Леонтьева
Лисянский остров	Тихий океан, группа Гавайских о-вов	Ю. Ф. Лисянский, в 1805 г.	Экипаж корабля «Нева»	Ю. Ф. Лисянского, первого русского кругосветного мореплавателя
Лисянского гора	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	»
Лисянского полуостров	Побережье Охотского моря			»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Литке мыс	О-в Врангеля	Г. А. Ушаков, в 1930 г.		Ф. П. Литке, знаменитого кругосветного и арктического мореплавателя XIX в., одного из основателей и вице-президента Русского Географического общества, президента Академии наук
Литке мыс	Алеутские о-ва, о-в Унимак		М. Д. Тебеньков	»
Литке мыс	Берингов пролив	Ф. П. Литке, в 1827 г.		»
Литке пролив	Между материком Азии и о-вом Карагинским	»	Совет Всесоюзного Географического общества	»
Литке остров	Земля Франца Иосифа			»
Литке остров	Карское море, Мутный залив	Начальник отряда Печорской экспедиции Иванов, в 1828 г.	Иванов	»
Литке острова	Архипелаг Норденшельда	Э. В. Толль, геолог и исследователь Арктики в 1901 г.	Э. В. Толль	»
Литке гора	О-ва Новая Земля, сев. остров	Ф. П. Литке, в 1822—1824 гг.		»
Литке залив	»	П. Пахтусов, в 1835 г.	П. Пахтусов	»

1	2	3	4	5
Литке мыс	О-ва Новая Земля, сев. остров	Ф. П. Литке, в 1822—1824 гг.		Ф. П. Литке
Литке полуостров	»			»
Литке губа	О-ва Новая Земля, южн. остров			»
Лобачевского хребет	О-ва Шпицберген	А. С. Васильев, в 1900 г.	А. С. Васильев	Н. И. Лобачевского, крупнейшего русского математика
Лошкина мыс	О-ва Новая Земля, сев. остров	Промышленник Савва Лошкин, в 1764 г.		Промышленника Саввы Лошкина, впервые обогнувшего морем в 70-х гг. XVIII в. сев. оконечность Новой Земли
Лошкина Саввы залив	О-ва Новая Земля, южн. остров	»		»
Ломоносова гора	О-ва Новая Земля, сев. остров	Г. Я. Седов, в 1913 г.	Г. Я. Седов	М. В. Ломоносова, великого русского ученого XVIII в.
Ломоносова вулкан	Курильские о-ва		Курильская экспедиция 1946 г.	»
Лоренца остров	О-ва Новая Земля, Сульменева губа	В. А. Русанов, в 1909 г.	В. А. Русанов	К. А. Лоренца, ботаника, участника экспедиции Русанова
Лудлова гора	О-ва Новая Земля			Лудлова, одного из первых исследователей Новой Земли
Лужина мыс	Сев.-зап. побережье Охотского моря			Геодезиста Ф. Лужина, обследовавшего Курильские о-ва в 1719—1722 гг.

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Ляховский Большой (ближн.) остров	Море Лаптевых	Казацкий десятник Михаил Стадухин, в 1644 г.	По указу Екатерины II	Якутского купца Ивана Ляхова, организатора промыслов на островах
Ляховский Малый остров	»	Иван Ляхов, в 1770 г.		»
Ляховские острова	»			»
Макарова мыс	О-ва Новая Земля, зап. побережье			Адмирала С. О. Макарова, выдающегося деятеля русского флота, океанографа
Макарова перевал	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	»
Макарова гора	Южный Сахалин		»	»
Макарова адмирала вершина	О-ва Шпицберген	А. С. Васильев, в 1900 г.	А. С. Васильев	»
Макарова остров	Карское море, архипелаг Норденшельда			»

1	2	3	4	5
Макаровский хребет	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Адмирала С. О. Макарова, выдающегося деятеля русского флота, океанографа
Максимовича перевал	Хребет Сихотэ-алинь	В. К. Арсеньев, в 1906 г.	В. К. Арсеньев	К. П. Максимовича, исследователя Дальнего Востока
Малыгина пролив	Северный Ледовитый океан, отделяет о-в Белый от п-ва Ямал	С. Г. Малыгин и А. Скуратов, участники Великой Северной экспедиции, в 1737 г.		С. Г. Малыгина
Малыгина мыс	П-ов Таймыр	С. Г. Малыгин		»
Маркова ледник	Восточная Сибирь, хребет Сунтар Хаята	Географический отряд экспедиции Аэрогеодезического управления, в 1946 г.		К. К. Маркова, советского географа-геоморфолога
Матусевича залив	Архипелаг Северная Земля, о-в Октябрьской революции	Экспедиция Северного Ледовитого океана 1910—1915 гг.		Н. Н. Матусевича, гидрографа, исследователя Арктики
Матусевича полуостров	О-ва Новая Земля	»		»
Матусовского ледник	Алтай, ледниковый узел Табын Богдо-ола	В. В. Сапожников, в 1909 г.	В. В. Сапожников	З. Матусовского, исследователя Китая в XIX в.

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Матюшкина мыс	Чаунская губа, в проливе Певек	Ф. П. Врангель, в 1823 г.	Ф. П. Врангель	Ф. Ф. Матюшкина, участника экспедиции Врангеля
Маяковского пик	Памир, Шахдарьинский хребет			Крупнейшего советского поэта В. В. Маяковского
Маяковского пик	Заилийский Алатау, Малоалмаатинский отрог		Участники Таджико-Памирской экспедиции	»
Меньшикова острова	Маршальский архипелаг, группа Ралик	Гагемейстер, в 1829 г.	Гагемейстер	А. С. Меньшикова, адмирала (1787—1869)
Меньшикова мыс	Аляска, сев. побережье	М. П. Станюкович, в 1827 г.	М. П. Станюкович	»
Менделеева вулкан	Курильские о-ва, о-в Кунашир		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Д. И. Менделеева, великого русского ученого XIX в.
Менделеева равнина	О-ва Шпицберген	А. С. Васильев, в 1900—1901 гг.	А. С. Васильев	»
Менделеева гора	О-ва Новая Земля, сев. остров	»		»
Менделеева ледник	»	В. А. Русанов, в 1909 г.	В. А. Русанов	»

1	2	3	4	5
Мечникова мыс	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	И. И. Мечникова, знаменитого русского биолога
Миддендорфа мыс	П-ов Таймыр			Академика А. Ф. Миддендорфа, известного исследователя Сибири XIX в.
Миддендорфа залив	П-ов Таймыр, берег Х. Лаптева			»
Миклухо-Маклая река	Новая Гвинея	Н. Н. Миклухо-Маклай, великий русский ученый и путешественник, в 1874 г.	Н. Н. Миклухо-Маклай	Н. Н. Миклухо-Маклая
Миклухо-Маклая берег	»	»	»	»
Микояна залив	Архипелаг Северная Земля, о-в Большевик	Г. А. Ушаков, в 1932 г.	Г. А. Ушаков	Анастаса Ивановича Микояна
Милорадовича остров	Тихий океан, о-ва Паумоту	Ф. Ф. Беллинсгаузен, в 1820 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	М. А. Милорадовича, полководца в Отечественной войне 1812 г.
Минеева гора	О-в Врангеля	Л. В. Громов, в 1941 г.		А. И. Минеева, начальника о-ва Врангеля с 1929 по 1934 гг.

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Минина остров	П-ов Таймыр, зап. побережье	Ф. Минин и Д. Стерлегов, участники Великой Северной экспедиции, в 1738—1740 гг.		Штурмана Ф. Минина
Минина полуостров	»			»
Минина залив	»			»
Михайлова остров	Тихий океан, к югу от о-ва Фиджи	Ф. Ф. Беллинсгаузен, в 1820 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	П. Михайлова, художника экспедиции Беллинсгаузена
Михайлова острова	В проливе Карские ворота, у о-ва Вайгач	Михайлов, участник экспедиции А. И, Варнека, в 1902 г.	А. И. Варнек, в 1902 г.	Михайлова, участника экспедиции А. И. Варнека
Мицуля перевал	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Агронома Мицуля, автора старейшей русской географии Сахалина
Мицуля пик	»		»	»
Мицульский хребет	»		»	»
Молотова мыс	Архипелаг Северная Земля	Г. А. Ушаков, в 1930—1932 гг.		Вячеслава Михайловича Молотова

1	2	3	4	5
Молотова пик	Памир, хребет Академии наук	Таджико-Памирская экспедиция 1932—1933 гг.		Вячеслава Михайловича Молотова
Молотова ледник	»			»
Мордвинова залив	Южный Сахалин	И. Ф. Крузенштерн, в 1805 г.		Н. С. Мордвинова, государственного деятеля, современника И. Ф. Крузенштерна
Мордвинова мыс	Алеутские о-ва, о-в Умнак			»
Мордвинова мыс	»	М. П. Станюкович, в 1828 г	М. П. Станюкович	»
Мордовина остров	В проливе Карские ворота, у о-ва Вайгач	А. И. Варнек, в 1902 г.	А. И. Варнек	Лейтенанта Мордовина, участника экспедиции А. И. Варнека
Морозова мыс	Архипелаг Северная Земля			Н. А. Морозова, русского революционера, ученого и поэта, почетного члена Академии наук СССР
Морозова остров	Пролив Карские ворота	А. И. Варнек	А. И. Варнек	Капитана Морозова, участника экспедиции А. И. Варнека

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Муловского гора	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Капитана Г. И. Муловского, мореплавателя конца XVIII в.
Муловского мыс	Сахалин	И. Ф. Крузенштерн, в 1805 г.	И. Ф Крузенштерн	»
Мушкетова хребет	Центральная Азия, Нань-шань	В А. Обручев, в 1892 г.	В А. Обручев	И В. Мушкетова, известного геолога, исследователя Средней Азии
Мушкетова ледник	Тянь-шань, хребет Кок-шаал-тау	Н. П. Пальгов, исследователь Средней Азии, в 1929 г.	Н. П. Пальгов	»
Мушкетова ледник	Хребет Каратегин, верховья р. Нам-Неруда	В. И. Липский, известный исследователь Средней Азии конца XIX в., в 1896 г.		»
Мушкетова ледник	Тянь-шань	П. П. Семенов-Тян-Шанский, в 1857 г.	И. В. Игнатьев, в 1887 г.	»
Мушкетова вулкан	Верховья р. Витим	А. П. Герасимов, известный русский геолог, в 1895 г.	А. П. Герасимов	»

1	2	3	4	5
Назимова остров	У сев. о-ва Новая Земля	Г. Я. Седов, в 1913 г.	Г. Я. Седов	Назимова, участника экспедиции Г. Я. Седова
Наливкина вулкан	Тянь-шань, хребет Кок-шаал-тау		Географическое общество	Д. В. Наливкина, советского геолога
Наливкина ледник	»	Н. П. Пальгов, в 1929 г.	Н. П. Пальгов	»
Наседкина гора	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Михаила Наседкина, якутского казака, одного из первых открывателей Курильских о-вов
Невельского гора	Сахалин			Г. И. Невельского, адмирала, выдающегося исследователя Дальнего Востока середины XIX в.
Невельского пролив	Татарский пролив	Г. И. Невельской, в 1849 г.	Геолог Тихонович, в 1909 г.	»
Невельского залив	Южный Сахалин			»
Невельского мыс	В проливе Невельского			»
Неупокоева залив	О-ва Новая Земля, вост. побережье	Экспедиция на боте «Эльдинг» в 1924—1925 гг.		К. К. Неупокоева, военного моряка, гидрографа
Неупокоева мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Большевик	Б. А. Вилькицкий, в 1913 г.		»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Никольского перевал	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	А. П. Никольского, исследователя Сахалина (1881—1882 гг.), зоогеографа
Новосельцева остров	Пролив Карские ворота	А. И. Варнек	А. И. Варнек	Новосельцева, участника экспедиции А. И. Варнека
Носкова перевал	О-ва Шпицберген	А. С. Васильев	А. С. Васильев	Матроса Носкова, участника Русско-шведской экспедиции на Шпицберген
Обручева ледник	Монгольский Алтай	В. В. Сапожников, в 1909 г.	В. В. Обручев	В. А. Обручева, ныне академика, крупнейшего советского геолога
Обручева вершина	Алтай, хребет Сайлюгем	Л. И. Семихатова, советский географ, в 1928 г.		»
Обручева вулкан	Забайкалье	А. П. Герасимов, в 1895 г.	А. П. Герасимов	»
Обручева мыс	О-ва Новая Земля, сев. остров			С. В. Обручева, советского геолога и путешественника
Обручева вершина	О-в Гренландия			Д. В. Обручева, советского палеонтолога

1	2	3	4	5
Овцына остров	П-ов Таймыр, зап. побережье			Лейтенанта Д. А. Овцына, выдающегося деятеля Великой Северной экспедиции
Орджоникидзе ледник	Памиро-Алай, пик Сталина	Альпинисты Е. М. Абалаков и Д. И. Гущин, в 1933 г.		Григория Константиновича Орджоникидзе
Орджоникидзе пик	Заилийский Ала-тау			»
Орджоникидзе пик	Памир, хребет Академии наук	Таджико-Памирская экспедиция 1933 г.		»
Орлова гора	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Лейтенанта Д. И. Орлова, одного из исследователей Сахалина в 1853—1854 гг.
Ошанина ледник	Хребет Петра I, сев. склон	В. И. Липский, в 1896 г.	В. И. Липский	В. Ф. Ошанина, известного исследователя Средней Азии конца XIX в.
Палласа вулкан	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	П. С. Палласа, знаменитого русского путешественника и академика XVIII в.
Палласа риф	Новая Гвинея			»
Пальгова ледник	Тянь-шань, хребет Кок-шаал-тау			Н. П. Пальгова, советского географа, исследователя Средней Азии

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Панафидина остров	Тихий океан	З. И. Панафидин, кругосветный мореплаватель XIX в.		З. И. Панафидина
Папанина мыс	П-ов Таймыр			И. Д. Папанина, известного советского исследователя Арктики
Пахтусова хребет	О-ва Шпицберген	А. С. Васильев, в 1900 г.	А. С. Васильев	П. К. Пахтусова, известного исследователя Новой Земли
Пахтусова острова	О-ва Новая Земля, вост. побережье	П. К. Пахтусов, в 1835 г.		»
Пахтусова острова	Карское море, архипелаг Норденшельда	Э. В. Толль, в 1901 г.	Э. В. Толль	»
Певцова ледник	Монгольский Алтай, в горном узле Табын Богдо-ола	В. В. Сапожников, в 1909 г.	В. В. Сапожников	М. В. Певцова, известного исследователя Центральной Азии
Петр Петрович вершина	Монгольский Алтай	»	»	П. П. Семенова-Тян-Шанского, крупнейшего русского географа и путешественника
Петра I хребет	Памиро-Алай	В. Ф. Ошанин, в 1878 г	В. Ф. Ошанин	Петра I, императора
Петра I ледник	Хребет Петра I, верховья р. Базирак	В. И. Липский, в 1897 г.	В. И. Липский	»

1	2	3	4	5
Петра I остров	У берегов Антарктиды	Ф. Ф. Беллинсгаузен, в 1819 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	Петра I, императора
Петра Великого залив	Японское море			»
Петушкова вулкан	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Штурмана Петушкова, плававшего на Уруп на бригантине «Наталия» в XVIII в.
Пинегина остров	О-ва Новая Земля	Г. Я. Седов, в 1913 г.	Г. Я. Седов	Н. В. Пинегина, художника, спутника Г. Я. Седова
Полякова гора	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Географа Полякова, изучавшего Сахалин в 1881—1882 гг.
Полякова мыс	»		»	»
Посьета залив	Японское море			К. Н. Посьета, адмирала, известного своими плаваниями и исследованиями Японского моря
Поспелова мыс	О-ва Новая Земля, зап. побережье	В. А. Русанов	В. А. Русанов	Г. М. Поспелова, штурмана судна экспедиции Русанова «Дмитрий Солунский»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Потанина хребет	Центральная Азия, Нань-шань	В. А. Обручёв, в 1892 г.	В. А. Обручев	Г. Н. Потанина, выдающегося путешественника и исследователя Центральной Азии
Потанина ледник	Ледниковый узел Табын Богдо-ола	В. В. Сапожников, в 1909 г.	В. В. Сапожников	»
Пржевальского хребет	В средней части Куэнь-луня	Н. М. Пржевальский, в 1884 г.	Совет Русского Географического общества	Н. М. Пржевальского, великого путешественника, первого исследователя Центральной Азии
Пржевальского мыс	Курильские о-ва		Л. С. Берг	»
Пржевальского ледник	Ледниковый узел Табын Богдо-ола	В. В. Сапожников, в 1909 г.	В. В. Сапожников	»
Пржевальского мыс	Аляска, оз. Беннета	Лейтенант Ф. Шватка, начальник Военно-рекогносцировочной экспедиции США 1916 г.	Ф. Шватка	»
Прибылова острова	Берингово море, к северу от Алеутских о-вов	Промышленник Прибылов, в 1786 г.		Промышленника Г. Прибылова
Прокофьева залив	С. Америка, сев. побережье, восточнее м. Барроу	Мореплаватель Кашеваров, деятель Российско-Американской компании	Российско-Американская компания	И. В. Прокофьева, одного из деятелей Российско-Американской компании

1	2	3	4	5
Прокофьева остров	Шантарские о-ва	Лейтенант Козьмин, в 1829 г.	Лейтенант Козьмин	Н. В. Прокофьева, одного из деятелей Российско-Американской компании
Прончищева хребет	П-ов Таймыр, вост. побережье			В. Прончищева, выдающегося деятеля Великой Северной экспедиции
Прончищева мыс	»	В. Прончищев, в 1739 г.		»
Прончищевой Марии бухта	»	Х. Лаптев, в 1739 г.	Экспедиция Северного Ледовитого океана 1910—1915 гг.	Марии Прончищевой, участницы Великой Северной экспедиции
Пушкарева остров	В группе Медвежьих о-вов	Геодезисты И. Леонтьев и А. Пушкарев, в 1763 г.	»	Геодезиста А. Пушкарева
Пушкина пик	Кавказ		Е. М. Абалаков	А. С. Пушкина, великого русского поэта
Рогозина остров	В проливе Карские ворота	А. И. Варнек	А. И. Варнек	Рогозина, участника экспедиции А. И. Варнека
Раевского остров	Тихий океан	Ф. Ф. Беллинсгаузен, в 1820 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	Н. Н. Раевского, одного из героев Отечественной войны 1812 г.
Резниченко ледник (Сев. Иныльчек)	Тянь-шань, ледниковый узел Хан-тенгри	Украинская экспедиция в 1934 г.	М. Т. Погребецкий	В. Резниченко, геолога, исследователя Алтая

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Ратманова мыс	Сахалин	И. Ф. Крузенштерн, в 1804 г.	И. Ф. Крузенштерн	Лейтенанта М. Ратманова, участника экспедиции И. Ф. Крузенштерна
Ратманова мыс	О-ва Новая Земля, вост. побережье			»
Ратманова остров	Берингов пролив, группа о-вов Диомида	О. Е. Коцебу, в 1816 г.	О. Е. Коцебу	»
Ратманова гавань	В проливе Сенявина, у берегов сев.-вост. Азии	Ф. П. Литке, в 1828 г.	Ф. П. Литке	»
Рейнеке остров	Японское море, залив Петра Великого			М. Ф. Рейнеке, академика, известного гидрографа (1801—1887)
Рейнеке остров	Охотское море			»
Рейнеке залив	О-ва Новая Земля, южн. побережье	П. К. Пахтусов, в 1813 г.	П. К. Пахтусов	»
Рикорда остров	Японское море, залив Петра Великого			Капитана флота П. Рикорда, спутника Головнина, исследователя Курильских о-вов

1	2	3	4	5
Рикорда мыс	Курильские о-ва			Капитана флота П. Рикорда, спутника Головнина, исследователя Курильских о-вов
Рикорда пролив	Курильские о-ва		Л. Н. Шренк	»
Рикорда мыс	Курильские о-ва, о-в Итуруп		В. М. Головнин, в 1811—1813 гг.	»
Римского-Корсакова остров	Тихий океан, Маршальский архипелаг	О. Е. Коцебу, в 1816 г.	О. Е. Коцебу	Н. Римского-Корсакова, капитан-лейтенанта, спутника Коцебу на транспорте «Предприятие» в 1823—1826 гг.
Римского-Корсакова остров	Залив Петра Великого			»
Роборовского ледник	Ледниковый узел Табын Богдо-ола	В. В. Сапожников, в 1909 г.	В. В. Сапожников	В. И. Роборовского, выдающегося путешественника и исследователя Центральной Азии
Рихтера ледник	Полярный Урал	Л. Д. Долгушин, в 1945 г.	Л. Д. Долгушин	Г. Д. Рихтера, советского географа
Розмыслова (Незнаемый залив)	Новая Земля, сев. остров			Ф. Розмыслова, штурмана, начальника первой русской научно-исследовательской экспедиции на Новую Землю в 1768—1769 гг.

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Розмыслова остров	Карское море, архипелаг Норденшельда			Ф. Розмыслова, штурмана, начальника первой русской научно-исследовательской экспедиции на Новую Землю в 1768–1769 гг.
Ромберга мыс	Побережье Азии, Татарский пролив	И. Ф. Крузенштерн, в 1804 г.	И. Ф. Крузенштерн	Лейтенанта Ф. Ромберга, участника плавания Крузенштерна на «Надежде»
Рудановского гора	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Лейтенанта Н. В. Рудановского, исследователя Сахалина в 1887–1888 гг.
Рудановского перевал	Сахалин		»	»
Румянцева залив	Сахалин	И. Ф. Крузенштерн, в 1804 г.	И. Ф. Крузенштерн	Н. П. Румянцева, государственного деятеля первой половины XIX в.
Румянцева гора	С. Америка, сев. побережье восточнее м. Барроу			»

1	2	3	4	5
Румянцева залив (Бодего)	Побережье Калифорнии	Иван Кусков, мореплаватель Российско-Американской компании		Н. П. Румянцева, государственного деятеля первой половины XIX в.
Румянцева остров	Тихий океан, о-ва Паумоту	О. Е. Коцебу, в 1816 г.	О. Е. Коцебу	»
Румянцева мыс	Побережье С. Америки, у входа в залив Коцебу	В. Хромченко и А. Этолин, в 1812 г.	В. Хромченко и А. Этолин	»
Русанова залив	О-ва Новая Земля, вост. побережье	Экспедиция на боте «Эльдинг» в 1924—1926 гг.		В. А. Русанова, участника и организатора ряда экспедиций на Новую Землю
Русанова гора	О-ва Новая Земля, залив Розмыслова			»
Русанова долина	»			»
Русанова полуостров	О-ва Новая Земля			»
Русанова пролив	»			»
Русанова бухта	»			»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Савина река	О-ва Новая Земля			Саввы Лошкина
Савича сопка	Камчатка	В. Л. Комаров, в 1908 г.		Студента Савича, участника экспедиции В. Л. Комарова
Санникова пролив	Между Ляховскими и Новосибирскими о-вами	Промышленник Я. Санников, исследователь Новосибирских о-вов		Промышленника Я. Санникова
Сапожникова пик	Тянь-шань	Группа альпинистов А. А. Летавета, в 1936 г.		В. В. Сапожникова, известного исследователя Алтая начала XX в.
Сапожникова ледник	Южный Алтай	В. Резниченко, в1911 г.		»
Сарычева мыс	Алеутские о-ва, о-в Унимак	М. П. Станюкович, в 1828 г.		Г. А. Сарычева, выдающегося мореплавателя конца XVIII в.
Сарычева вулкан	Курильские о-ва, о-в Матуа		И. Ф. Крузенштерн, в 1806 г.	»
Сарычева остров	С. Америка, у входа в бухту Шишмарева	О. Е. Коцебу, в 1816 г.	О. Е. Коцебу	»
Сарычева вершина	О-ва Новая Земля, зап. побережье	Ф. П. Литке, в 1822—1824 гг.	Ф. П. Литке	»

1	2	3	4	5
Сарычева мыс	П-ов Ямал	Экспедиция Иванова по описи побережья Карского моря в 1824 г.		Г. А. Сарычева, выдающегося мореплавателя конца XVIII в.
Свердлова Якова пик	Заалайский хребет		Таджико-Памирская экспедиция	Якова Михайловича Свердлова
Свердлова мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Октябрьской революции	Г. А. Ушаков, в 1931—1932 гг.	Г. А. Ушаков	»
Севергина вулкан	Курильские о-ва, о-в Харимкотан	И. Ф. Крузенштерн, в 1805 г.	И. Ф. Крузенштерн	Академика В. С. Севергина, крупного минералога и химика XIX в.
Северцова пик	Памиро-Алай, хребет Петра I	Таджико-Памирская экспедиция 1932 г.		Н. А. Северцова, русского зоолога, зоогеографа, известного путешественника и исследователя Средней Азии
Северцова ледник	Памир, истоки р. Кашка-дарьи	Л. С. Борщевский, исследователь Средней Азии, в 1894 г.		»
Северцова ледник	Заилийский Алатау, ледниковый узел Талгар			»
Седова мыс	Земля Франца Иосифа, о-в Гукер			Г. Я. Седова, знаменитого исследователя Арктики
Седова пик	О-ва Новая Земля	»	»	»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Седова архипелаг	Карское море	Экспедиция на ледоколе «Г. Седов» в 1930 г.		Г. Я. Седова, знаменитого исследователя Арктики
Седова залив	О-ва Новая Земля, зап. побережье	Г. Я. Седов, в 1914 г.		»
Седова бухта	П-ов Вайгач	А. И. Варнек	А. И. Варнек	»
Семенова хребет	Центральная Азия, горы Нань-шань	В. А. Обручев, в 1894 г.		П. П. Семенова-Тян-Шанского, крупнейшего русского географа и путешественника
Семенова ледник	Тянь-шань	П. П. Семенов-Тян-Шанский, в 1857 г.	И. В. Игнатьев, в 1887 г.	»
Семенова пик	Тянь-шань	»	»	»
Семенова гора	Аляска, правый берег р. Юкон	»	»	»
Семенова гора	О-ва Шпицберген			»
Семенова пик	Тянь-шань, хребет Сары-джас			»

1	2	3	4	5
Семенова пролив	Карское море			П. П. Семенова-Тян-Шанского, крупнейшего русского географа и путешественника
Сенявина мыс	Южный Сахалин	И. Ф. Крузенштерн, в 1805 г.	И. Ф. Крузенштерн	Д. Н. Сенявина, выдающегося русского флотоводца конца XVIII, начала XIX в.
Сергеева полуостров	О-в Вайгач, пролив Карские ворота	А. И. Варнек	А. И. Варнек	Капитан И. С. Сергеева, участника экспедиции А. И. Варнека
Сибирякова (Кузькин) остров	В Енисейской губе	А. Э. Норденшельд, в 1878 г.		А. М. Сибирякова, финансировавшего несколько арктических экспедиций
Симанова остров	Тихий океан, к югу от о-вов Фиджи	Ф. Ф. Беллинсгаузен	Ф. Ф. Беллинсгаузен	Астронома И. Симанова, участника плавания Ф. Ф. Беллинсгаузена
Скуратова мыс	П-ов Ямал	С. Г. Малыгин и А. Скуратов, в 1737 г.		А. Скуратова, участника Великой Северной экспед.
Смирных гора	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Героя Советского Союза подполковника Л. Смирных, павшего в боях за освобождение Южного Сахалина
Соймонова мыс	»	И. Ф. Крузенштерн, в 1805 г.	И. Ф. Крузенштерн	Ф. И. Соймонова, географа и гидрографа XVIII в., основателя морской школы в Охотске

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Соловьева ледник	Восточная Сибирь, хребет Сунтар Хаята	Экспедиция Аэрогеодезического Управления в 1946 г.	Участник экспедиции Аэрогеодез. управл. в 1946 г. Л. Н. Берман	А. П. Соловьева, советского географа
Среднего пролив	Курильские о-ва	В. М. Головнин, в 1811 г.	В. М. Головнин	В. Среднего, штурманского ученика, участника плавания В. М. Головнина
Среднего острова	»	»	»	»
Сталина пик	Памиро-Алай, хребет Академии наук	Экспедиция Академии наук СССР в 1928 г.	Экспедиция Академии наук СССР 1928 г.	Иосифа Виссарионовича Сталина
Сталина залив	Архипелаг Северная Земля, зап. побережье, о-в Октябрьской революции	Г. А. Ушаков, в 1930 г.	Г. А. Ушаков	»
Сталина гора	»	»	»	»
Сталина ледник	Памиро-Алай, пик Сталина	Таджико-Памирская экспедиция		»
Сталина хребет	Тянь-шань		Украинская экспедиция 1932 г.	»

1	2	3	4	5
Старокадомского остров	Архипелаг Северная Земля	Экспедиция Северного Ледовитого океана 1910—1915 гг.	Экспедиция Северного Ледовитого океана 1910—1915 гг.	Врача Л. Н. Старокадомского, участника экспедиции Северного Ледовитого океана 1910—1915 гг.
Старостиных бухта	О-ва Шпицберген	Старостины, поморы, много лет промышлявшие и зимовавшие на Шпицбергене в конце XVIII и начале XIX вв.		Поморов Старостиных
Старостина мыс	О-ва Шпицберген	»		Поморов Старостиных
Стерлегова мыс	П-ов Таймыр, берег Х. Лаптева	Минин и Стерлегов, в 1738 г.		Подштурмана Дмитрия Стерлегова, участника Великой Северной экспедиции XVIII в.
Стерлегова мыс	П-ов Таймыр, зап. побережье			»
Суворова острова	Тихий океан	М. П. Лазарев, в 1813 г.	М. П. Лазарев	Великого русского полководца А. В. Суворова
Суворова мыс	Аляска	М. П. Станюкович, в 1827 г.		»
Танфильева остров	Курильские о-ва, о-в Онекотан		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Г. И. Танфильева, крупного русского географа

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Татаринова вулкан	Курильские о-ва, о-в Парамушир			М. Татаринова, штурмана, автора первых описаний Курильских о-вов (1785 г.)
Тебенькова вулкан	Курильские о-ва, о-в Итуруп			Капитана I ранга М. Д. Тебенькова, деятеля Российско-Американской компании, составителя атласа сев.-зап. берегов Америки
Тилло мыс	П-ов Таймыр, берег Х. Лаптева			А. А. Тилло, известного русского картографа XIX в.
Тихменева река	»		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	П. Тихменева, автора первого капитального труда о деятельности Российско-Американской компании
Толля залив	П-ов Таймыр, зап. побережье Новосибирских о-вов	Э. В. Толль, в 1901 г., геолог, руководитель русской полярной экспедиции (1884—1886 гг.)		Геолога Э. В. Толля
Толля плато	Новосибирские о-ва, о-в Котельный	»		»

1	2	3	4	5
Толля гора	Восточно-Сибирское море, о-в Беннета	Э. В. Толль, в 1901 г., геолог, руководитель русской полярной экспедиции (1884—1886 гг.)		Геолога Э. В. Толля
Толля Эдуарда гора	О-ва Новая Земля, сев. побережье	Г. Я. Седов, в 1914 г.	Г. Я. Седов	»
Ушакова мыс	О-в Врангеля	Г. А. Ушаков	А. И. Минеев	Советского полярного исследователя Г. А. Ушакова
Ушакова остров	Сев. часть Карского моря	Участник экспедиции на «Садко» Н. Н. Зубов		»
Фаддеевский остров	Новосибирские о-ва	Я. Санников, в 1800 г.		Промышленника Фаддеева
Федченко ледник	Памиро-Алай, хребет Академии наук	В. Ф. Ошанин	В. Ф. Ошанин	А. П. Федченко, известного исследователя Средней Азии
Фелицына мыс	Сахалин	С. С. Фелицын, изучавший Сахалин, в 1875 г.		Гидрографа С. С. Фелицына
Ферсмана вулкан	Курильские о-ва, о-в Парамушир		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Академика А. Е. Ферсмана, выдающегося советского геолога, минералога и геохимика

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Ферсмана пик	Отрог хребта Петра I	Таджико-Памирская экспедиция 1932 г.		Академика А. Е. Ферсмана, выдающегося советского геолога, минералога и геохимика
Ферсмана мыс	Курильские о-ва, о-в Парамушир		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	»
Ферсмана ледник	Тянь-шань, хребет Кок-шаал-тау			»
Ферсмана гора	П-ов Таймыр			»
Фигурина остров	Новосибирские о-ва	П. Ф. Анжу, в 1823 г.	П. Ф. Анжу	А. Е. Фигурина, участника экспедиции Анжу
Фрунзе мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Комсомолец	Г. А. Ушаков, в 1931 г.	Г. А. Ушаков	Михаила Васильевича Фрунзе
Фусса пик	Курильские о-ва, о-в Парамушир	И. Ф. Крузенштерн, в 1805 г.		Н. П. Фусса, академика, непременного секретаря Академии наук (1800—1825 гг.)
Цивольки залив	О-ва Новая Земля, сев. остров	Гидрографическая экспедиция в 1936 г.	Главное Управление Севморпути	А. К. Цивольки, исследователя Новой Земли XIX в.
Цивольки острова	Архипелаг Норденшельда	Э. В. Толль, в 1901 г.	Э. В. Толль	»

1	2	3	4	5
Цивольки залив	О-ва Новая Земля, южн. остров			А. К. Цивольки, исследователя Новой Земли XIX в.
Цивольки остров	О-ва Новая Земля, в о-вах Пахтусова			»
Цингера хребет	О-ва Шпицберген	А. С. Васильев, в 1901 г.	А. С. Васильев	В. Я. Цингера, математика и ботаника второй половины XIX в.
Цингера мыс	Архипелаг Северная Земля, о-в Большевик	Г. А. Ушаков, в 1930—1932 гг.		»
Этолина мыс	Курильские о-ва			А. К. Этолина
Этолина пролив	Отделяет о-в Нунивок от материка Америки	В. Хромченко и А. Этолин, в 1821 г.	В. Хромченко и А. Этолин	»
Этолина мыс	Курильские о-ва, о-в Нунивок	»		»
Чапаева пик	Тянь-шань; хребет Сталина	Украинская экспедиция в 1931 г.		В. И. Чапаева, выдающегося советского полководца, героя гражданской войны
Чаплина мыс	С. Америка, Берингово море			П. А. Чаплина, мичмана, спутника Беринга

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Чебышева хребет	О-ва Шпицберген	Русско-шведская экспедиция в 1900 г.	А. С. Васильев	П. Л. Чебышева, великого русского математика
Чекановского хребет	Восточная Сибирь	Э. В. Толль, в 1901 г.	Э. В. Толль	А. Л. Чекановского, геолога, исследователя Сибири в конце XIX в.
Чекина залив	О-ва Новая Земля, вост. побережье			Н Чекина, участника Великой Северной экспедиции
Челюскина мыс	Сев. оконечность Азии	С. Челюскин, в 1741 г.	А. Ф. Миддендорф, в 1842 г.	С. Челюскина, выдающегося деятеля Великой Северной экспедиции
Челюскина полуостров	П-ов Таймыр	»	»	»
Челюскина остров	Таймырский залив	А. Ф. Миддендорф, в 1842 г.	»	»
Челюскина остров	Карское море, в устье р. Пясины			»
Чернова вулкан	Курильские о-ва		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	А. А. Чернова, автора подробного описания Курильских о-вов
Черныщева хребет	Северный Урал			Академика Ф. Н. Чернышева, исследователя Урала, Тимана и Новой Земли

1	2	3	4	5
Чернышева ледник	О-ва Новая Земля, сев. побережье			Академика Ф. Н. Чернышева, исследователя Урала, Тимана и Новой Земли
Чернышева гора	О-в Новая Земля, южн. остров	Ф. Н. Чернышев, в 1895 г		»
Чернышева остров	О-в Вайгач, у губы Дыроватой	А. И. Варнек, в 1902 г.	А. И. Варнек	»
Чернышева бухта	П-ов Таймыр			»
Чернышева гора	О-ва Шпицберген	А. С Васильев, в 1901 г.	А. С. Васильев	»
Черского хребет	Восточная Сибирь, Якутская АССР	С. В. Обручев в 1926 г.		И. Д. Черского, выдающегося исследователя Сибири конца XIX в.
Черского хребет	Забайкалье	А. П. Герасимов, в 1895 г.		»
Чехова пик	Сахалин		Русское население Южного Сахалина	А. П. Чехова, великого русского писателя
Чеховский перевал	»			»

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Чирикова мыс	Побережье Анадырского залива	Ф. П. Литке, в 1828 г.	Ф. П. Литке	А. И. Чирикова, знаменитого русского мореплавателя XVIII в.
Чирикова остров	Аляскинский залив	В. Беринг, в 1741 г.	Английский путешественник Г. Ванкувер	»
Чирикова мыс	Побережье Охотского моря			»
Чирикова мыс	Тихий океан, архипелаг Александра			»
Чирикова мыс	Алеутские о-ва, о-в Атту	Чириков, в 1742 г.		»
Чичагова остров	Тихий океан	Ф. Ф. Беллинсгаузен, в 1820 г.	Ф. Ф. Беллинсгаузен	В. Я. Чичагова, адмирала, выдающегося русского флотоводца XVIII в.
Чичагова остров	Маршальский архипелаг в группе Ратак	О. Е. Коцебу, в 1817 г.	О. Е. Коцебу	»
Чичагова бухта	Алеутские о-ва, о-в Атту			»
Чичагова мыс	Тихий океан, Маршальский архипелаг	М. П. Станюкович на шлюпе «Моллер»	М. П. Станюкович	»

1	2	3	4	5
Чичагова остров	Тихий океан, архипелаг Александра		Российско-Американская компания	В. Я. Чичагова, адмирала, выдающегося русского флотоводца XVIII в
Чихачева мыс	Сахалин	Н. М. Чихачев, участник экспедиции Г. И. Невельского, в 1847 г.		Н. М. Чихачева
Чихачева хребет	Алтай, хребет Сайлюгем	Л. И. Семихатова, географ, исследовательница Алтая, в 1928 г.		П. А. Чихачева, выдающегося исследователя Малой Азии
Чкалова остров	Северная часть Татарского пролива		Постановлением ЦИК СССР	В. П. Чкалова, выдающегося советского летчика, Героя Советского Союза
Чухновского бухта	О-ва Новая Земля, сев. побережье			Б. Г. Чухновского, советского полярного летчика
Шалаурова мыс	Сев. побережье Азии, восточнее устья р. Лены	Ф. П. Врангель, в 1820—1823 гг.		Никиты Шалаурова, устюжского купца, исследователя Сев. Сибири в 1760—1764 гг.
Шалаурова остров	Море Лаптевых			»
Швана гора	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Капитана Швана, основателя и первого командира Муравьевского и Корсаковского постов в 1867—1869 гг.

Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Шелихова река	Курильские о-ва			Г. И. Шелихова, инициатора и организатора Российско-Американской компании 1747—1795 гг.
Шелихова бухта	»		Советский географ А.И.Соловьев	»
Шелихова бухта	Архипелаг Александра, о-в Крузова			»
Шелихова пролив	Отделяет о-в Кадьяк от материка	Г. И. Шелихов, в 1783 г.		»
Шелихова залив	Охотское море			»
Шельтинга мыс	Сахалин		Географы Курильской экспедиции 1946 г.	Мореплавателя Шельтинга, участника экспедиции Беринга
Шельтинга гора	Сахалин		»	»
Шельтинга залив	Побережье Охотского моря			»

1	2	3	4	5
Шишмарева бухта	С. Америка	О. Е. Коцебу, в 1816 г.	О. Е. Коцебу	Г. С. Шишмарева, участника плавания О. Е. Коцебу
Шишмарева пролив	Тихий океан, Маршальские о-ва			»
Шмидта Петра вершина	Курильские о-ва			П. Ю. Шмидта, зоолога, известного своими экспедициями на Дальнем Востоке
Шмидта Петра хребет	»			»
Шмидта Петра вулкан	»			»
Шмидта сопка	Камчатка	Экспедиция В. Л. Комарова, в 1908 г.	В. Л. Комаров	»
Шмидта полуостров	Северный Сахалин			Ф. Б. Шмидта, академика, геолога и палеонтолога, исследователя Сахалина в 1859—1862 гг.
Шмидта мыс	Чукотское море, побережье Азии			О. Ю. Шмидта, академика, известного советского исследователя Арктики

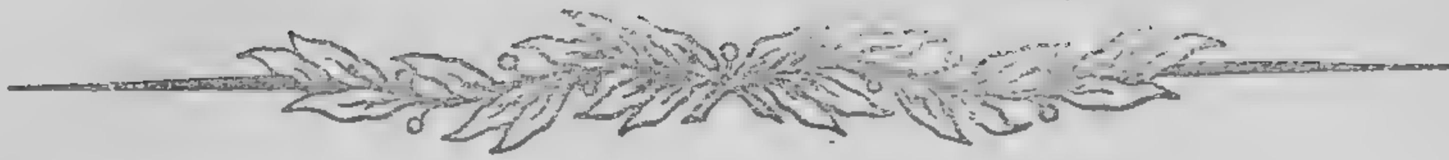
Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Шмидта остров	Карское море	Экспедиция на ледоколе «Г. Седов» в 1930 г.		О. Ю. Шмидта, академика, известного советского исследователя Арктики
Шмидта полуостров	О-ва Новая Земля, сев. остров			»
Шокальского ледник	Тянь-шань, ледник Иныльчек	Группа альпинистов А. А. Летавета, в 1934 г.	А. А. Летавет	Ю. М. Шокальского, почетного академика, крупнейшего советского географа
Шокальского ледник	О-ва Новая Земля, сев. остров			»
Шокальского ледник	Памир, Дарвазский хребет			»
Шокальского остров	Карское море, п-ов Гыданский			»
Шокальского остров	Пролив Карские ворота	А. И. Варнек	А. И. Варнек	»
Шокальского пролив	Архипелаг Северная Земля	Экспедиция Ледовитого океана 1910—1915 гг.		»

1	2	3	4	5
Шокальского пик	Тянь-шань, горы Богдо-ола	Мерцбахер, в 1908 г.	Мерцбахер	Ю. М. Шокальского, почетного академика, крупнейшего советского географа
Шокальского ледник	»	»	»	»
Шокальского ледник	Памиро-Алай, хребет Академии наук	Участники Таджико-Памирской экспедиции, в 1931 г.		»
Шумагинские острова	К югу от п-ва Аляска	В. Беринг, в 1741 г.	В. Беринг	Матроса Шумагина, спутника Беринга, погибшего и похороненного на этих островах
Щукина залив	Курильские о-ва, о-в Уруп			И. С. Щукина, советского географа и геоморфолога
Щуровского пик	Туркестанский хребет, в истоках р. Исфара	А. П. Федченко, в 1878 г.	А. П. Федченко	Г. Я. Щуровского, председателя Московского общества любителей естествознания и антропологии
Щуровского ледник	»	»	»	»
Щуровского пик	Главный Кавказский хребет			»

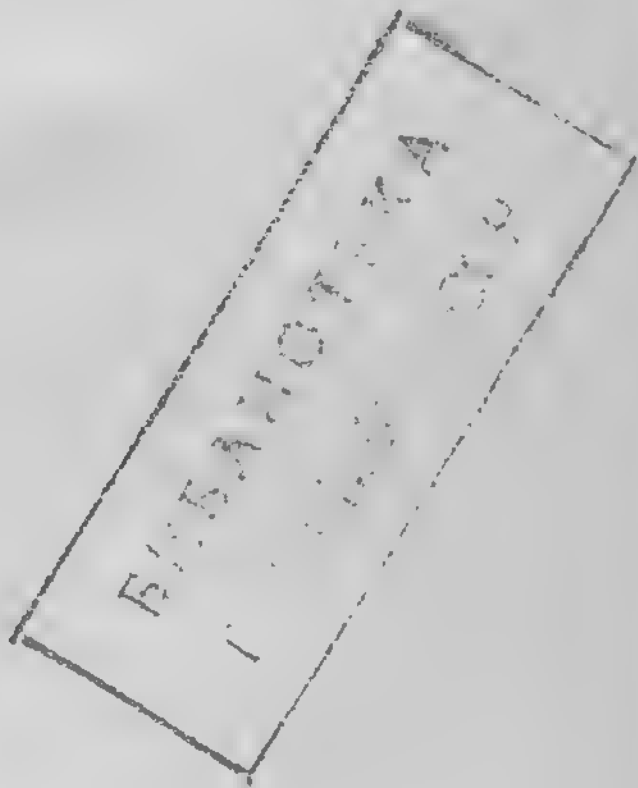
Продолжение

Название	Местоположение	Кто открыл и когда	Кто дал название	В честь кого присвоено название
1	2	3	4	5
Этерикана пролив	Восточно-Сибирское море, Ляховские о-ва	Якут Этерикан, в 1759 г.		Промышленника-якута Этерикана
Этерикана река	Новосибирские о-ва	»		»
Эдельштейна пик	Восточный Саян, в вост. части Кызыл-Куарского хребта			С. Я. Эдельштейна, советского географа-геоморфолога
Эшшольца остров	Тихий океан, Маршальский архипелаг	О. Е. Коцебу	О. Е. Коцебу	И. Ф. Эшшольца, участника плавания Коцебу
Эшшольца губа	В заливе Коцебу на Аляске	О. Е. Коцебу, в 1816 г.	»	»



ОГЛАВЛЕНИЕ





Редактор *Я. А. Марголин*
Составитель и редактор карт *А. А. Ульянов*
Технич. редактор *С. М. Кошелева*

Сдано в пр-во 28/VII-48 г. Подписано к печати 23/IX-48 г. Формат 84×108/32 Тираж 200 000. 10 печатных л. Учетно-издательских л. 9,74. Цена 2 р. 95 к. Переплет 50 к.

3-я типография «Красный пролетарий» треста «Полиграфкнига» ОГИЗа при Совете Министров СССР. Москва, Краснопролетарская, 16.

1) по 8 классу.
2) география СССР - путешеств.
3) по 8 классу.

3 руб. 45 коп.